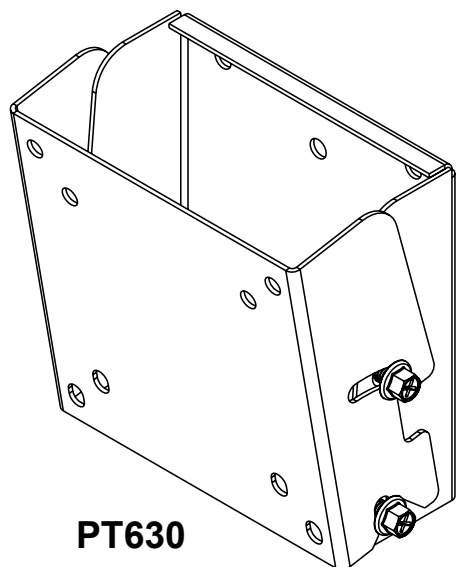
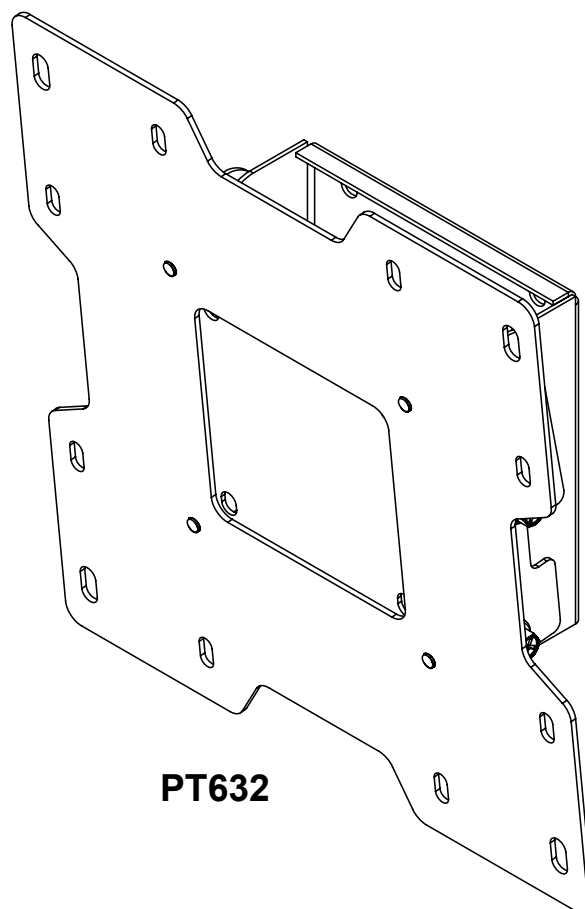


Installation and Assembly: ParamountTM Tilt Mount for LCD Screens

Model #	Screen Size Range	Max Load Capacity
PT630	10" - 24" (25 - 61 cm)	80 lb (36.3 kg)
PT632	22" - 40" (56 - 102 cm)	115 lb (52.2 kg)



PT630




PT632

Features:

- Screen adapter plate simply hooks onto the wall plate for quick and easy installation
- Adjustable up to 15° of forward tilt and up to -5° backward tilt
- Tilt angle can be locked with simple tightening of mounting screws
- Colors: Gloss Black
- Includes hardware for installation to wood studs, concrete, and cinder block

Note: Read entire instruction sheet before you start installation and assembly.

 **WARNING**

- Do not begin to install your Peerless product until you have read and understood the instructions and warnings contained in this Installation Sheet. If you have any questions regarding any of the instructions or warnings, for US customers please call Peerless customer care at 1-800-865-2112, for all international customers, please contact your local distributor.
- This product should only be installed by someone of good mechanical aptitude, has experience with basic building construction, and fully understands these instructions.
- Make sure that the supporting surface will safely support the combined load of the equipment and all attached hardware and components.
- Never exceed the Maximum Load Capacity. See page one.
- If mounting to wood wall studs, make sure that mounting screws are anchored into the center of the studs. Use of an "edge to edge" stud finder is highly recommended.
- Always use an assistant or mechanical lifting equipment to safely lift and position equipment.
- Tighten screws firmly, but do not overtighten. Overtightening can damage the items, greatly reducing their holding power.
- This product is intended for indoor use only. Use of this product outdoors could lead to product failure and personal injury.
- This product was designed to be installed on the following wall construction only;

WALL CONSTRUCTION	HARDWARE REQUIRED
• Wood Stud	Included
• Wood Beam	Included
• Solid Concrete	Included
• Cinder Block	Included
• Metal Stud	Do not attach except with Peerless Metal Stud Accessory Kit - ACC215;
• Brick	Contact Qualified Professional
• Other or unsure?	Contact Qualified Professional

Tools Needed for Assembly

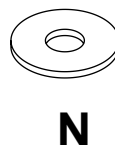
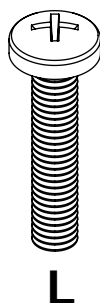
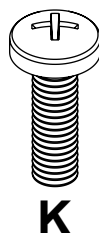
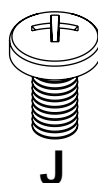
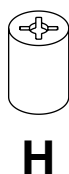
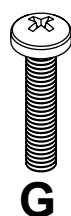
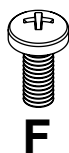
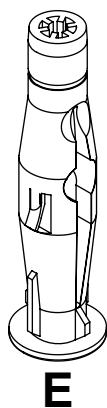
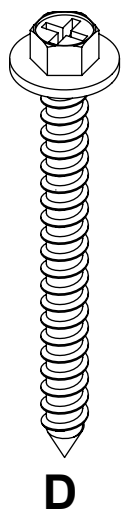
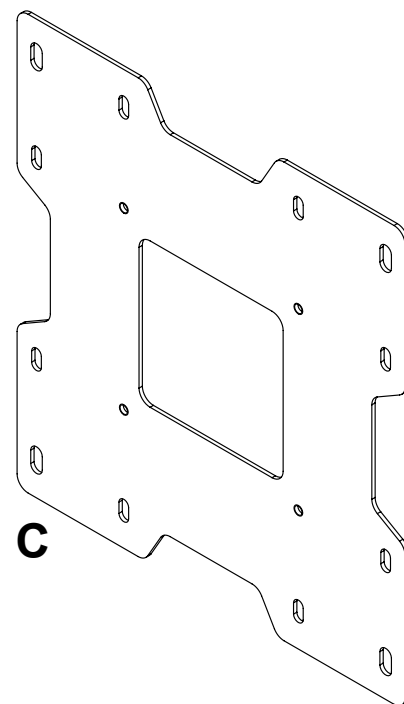
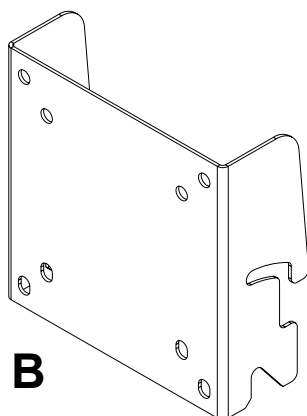
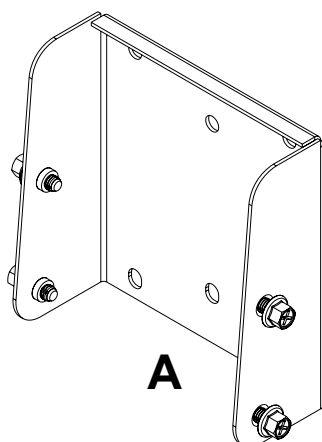
- stud finder ("edge to edge" stud finder is recommended)
- phillips screwdriver
- drill
- 5/16" (8 mm) bit for concrete and cinder block wall
- 5/32" (4 mm) bit for wood stud wall
- level

Table of Contents

Parts List.....	3
Installation to Single Wood Stud Wall.....	4
Installation to Solid Concrete or Cinder Block	5
Attaching Mounting Plate to Screen with VESA 75 or 100 Mounting Pattern.....	6
Attaching Adapter Plate to Screen with VESA 200 x 100 or 200 x 200 Mounting Pattern	7
Installing and Removing Flat Panel Screen.....	8

Before you begin, make sure all parts shown are included with your product.
Parts may appear slightly different than illustrated.

Parts List				
Description		Qty.	PT630 Part #	PT632 Part #
A	wall plate	1	095-P1494	095-P1494
B	mounting plate	1	095-P1495	095-P1495
C	adapter plate	1	-	095-P1322
D	#14 x 2.5" wood screw	2	5S1-015-C03	5S1-015-C03
E	concrete anchor	2	590-0320	590-0320
F	M4 x 10 mm phillips screw	4	504-9012	504-9012
G	M4 x 20 mm phillips screw	4	504-9020	504-9020
H	retaining spacer	4	590-5005	590-5005
J	M6 x 12 mm phillips screw	4	-	520-1128
K	M6 x 20 mm phillips screw	4	-	520-9402
L	M6 x 30 mm phillips screw	4	-	510-9109
M	M5 x 6 mm phillips screw	4	520-1023	520-1023
N	#10 flat washer	4	540-9400	540-9400



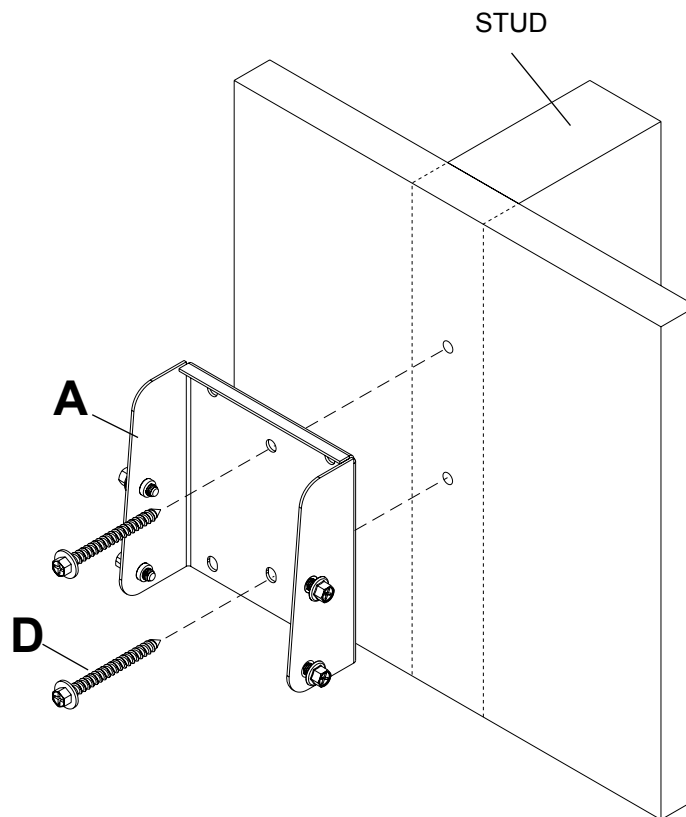
Installation to Wood Stud Wall

⚠ WARNING

- Installer must verify that the supporting surface will safely support the combined load of the equipment and all attached hardware and components.
- Tighten wood screws so that wall plate is firmly attached, but do not overtighten. Overtightening can damage the screws, greatly reducing their holding power.
- Never tighten in excess of 80 in. • lb (9 N.M.).
- Make sure that mounting screws are anchored into the center of the stud. The use of an "edge to edge" stud finder is highly recommended.
- Hardware provided is for attachment of mount through standard thickness drywall or plaster into wood studs. Installers are responsible to provide hardware for other types of mounting situations (not UL approved).

- 1** Use a stud finder to locate the edges of the stud. Use of an edge-to-edge stud finder is highly recommended. Based on its edges, draw a vertical line down the stud's center. Place wall plate (**A**) on wall as a template, making sure that the two mounting holes are on the stud centerline. Level wall plate, and mark the center of the two holes. Drill two 5/32" (4 mm) dia. holes 2.5" (64 mm) deep. Make sure that the wall plate is level, secure it using two #14 x 2.5" wood screws (**D**) as shown.

Skip to step 2



Installation to Solid Concrete or Cinder Block

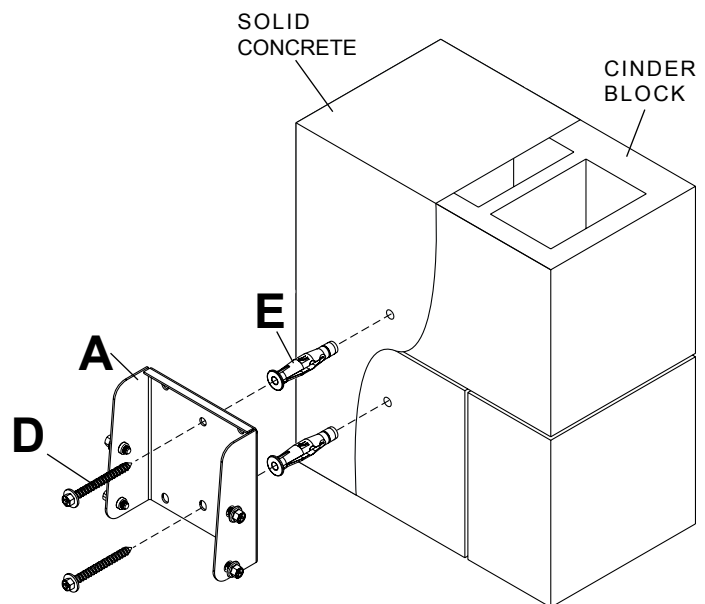
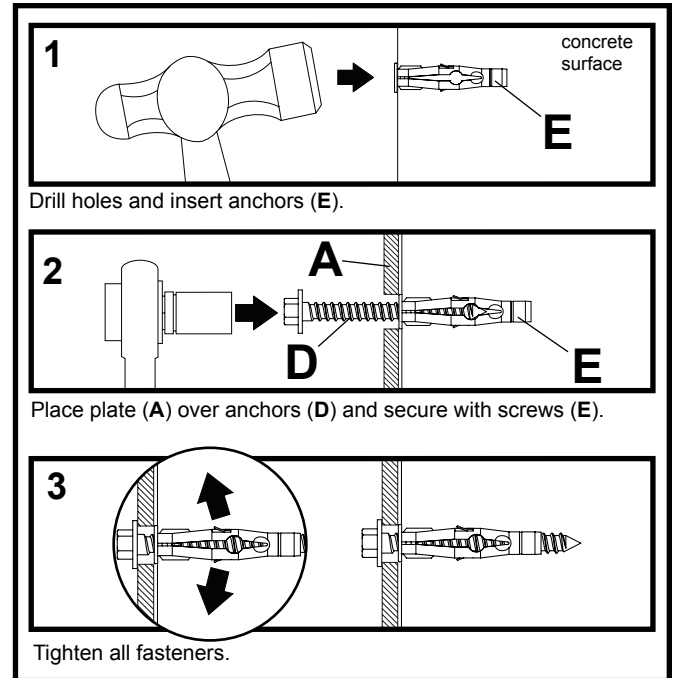
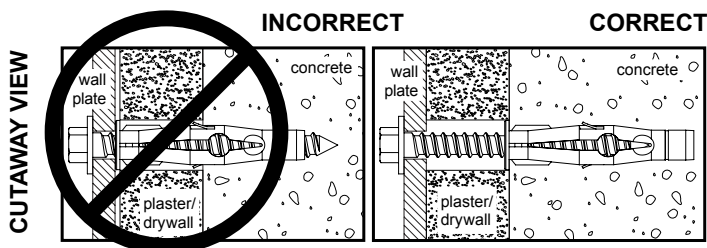
⚠ WARNING

- When installing Peerless wall mounts on cinder block, verify that you have a minimum of 1-3/8" (35 mm) of actual concrete thickness in the hole to be used for the concrete anchors. Do not drill into mortar joints! Be sure to mount in a solid part of the block, generally 1" (25 mm) minimum from the side of the block. Cinder block must meet ASTM C-90 specifications. It is suggested that a standard electric drill on slow setting is used to drill the hole instead of a hammer drill to avoid breaking out the back of the hole when entering a void or cavity.
- Concrete must be 2000 psi density minimum. Lighter density concrete may not hold concrete anchor.
- Make sure that the supporting surface will safely support the combined load of the equipment and all attached hardware and components.

- 1** Make sure that wall plate (A) is level, use it as a template to mark two mounting holes. Drill two 5/16" (8 mm) dia. holes to a minimum depth of 2.5" (64 mm). Insert anchors (E) in holes flush with wall as shown. Place wall plate over anchors and secure with two #14 x 2.5" screws (D). Level, then tighten all fasteners.

⚠ WARNING

- Tighten screws so that wall plate is firmly attached, but do not overtighten. Overtightening can damage screws, greatly reducing their holding power.
- Never tighten in excess of 80 in. • lb (9 N.M.).
- Always attach concrete expansion anchors directly to load-bearing concrete.
- Never attach concrete expansion anchors to concrete covered with plaster, drywall, or other finishing material. If mounting to concrete surfaces covered with a finishing surface is unavoidable, the finishing surface must be counterbored as shown below. Be sure concrete anchors do not pull away from concrete when tightening screws. If plaster/drywall is thicker than 5/8" (16 mm), custom fasteners must be supplied by installer (not evaluated by UL).



Attaching Mounting Plate to Screen with VESA 75 or 100 Mounting Pattern

NOTE: For VESA® 200 x 100 mm and 200 x 200 mm hole patterns, see following page.

⚠ WARNING

- If screws don't get three complete turns in the screen inserts or if screws bottom out and bracket is still not tightly secured, damage may occur to screen or product may fail.

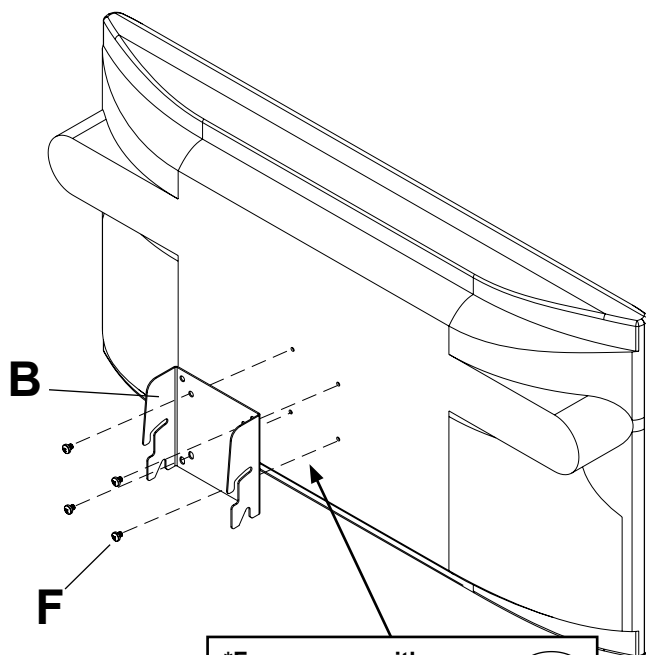
FOR VESA® 75 MOUNTING PATTERN:

2

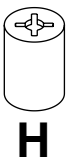
Choose hole pattern as shown below. Attach mounting plate (**B**) to back of screen using four M4 x 10 mm screws (**F**) as shown below.

***NOTE:** If hole pattern is in a pocket, attach mounting plate (**B**) to back of screen using four M4 x 20 mm screws (**G**) and four retaining spacers (**H**) as indicated below.

Skip to step 4



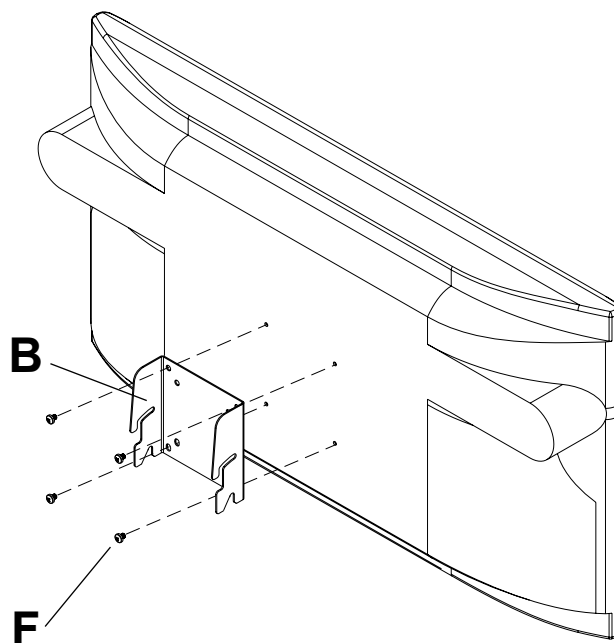
***For screens with a hole pattern in a pocket, spacers (H) go between adapter plate (B) and screen.**



FOR VESA® 100 MOUNTING PATTERN:

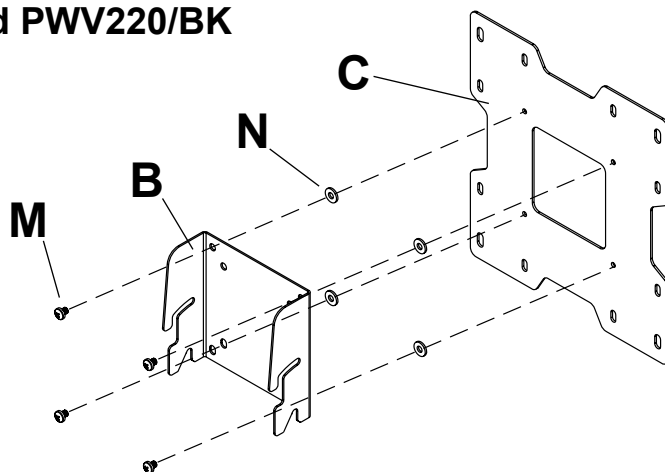
Choose hole pattern as shown below. Attach mounting plate (**B**) to back of screen using four M4 x 10 mm screws (**F**) as shown below.

Skip to step 4



Attaching Adapter Plate to Screen with VESA 200 x 100 or 200 x 200 Mounting Pattern For PT632 and PWV220/BK

- 3** Attach mounting plate (B) to adapter plate (C) using four M5 x 6 mm screws (M) and four #10 washers (N) as shown.



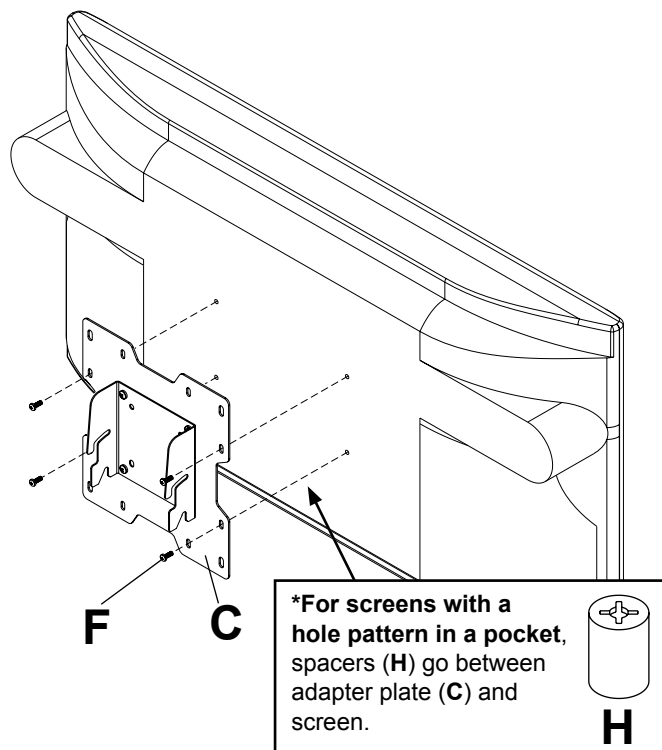
⚠ WARNING

- If screws don't get three complete turns in the screen inserts or if screws bottom out and adapter plate is still not tightly secured, damage may occur to screen or product may fail.

3-1 FOR VESA 200 x 100 MOUNTING PATTERN:

Choose hole pattern as shown below. Attach adapter plate (C) to back of screen using four M4 x 10 mm screws (F) as shown below.

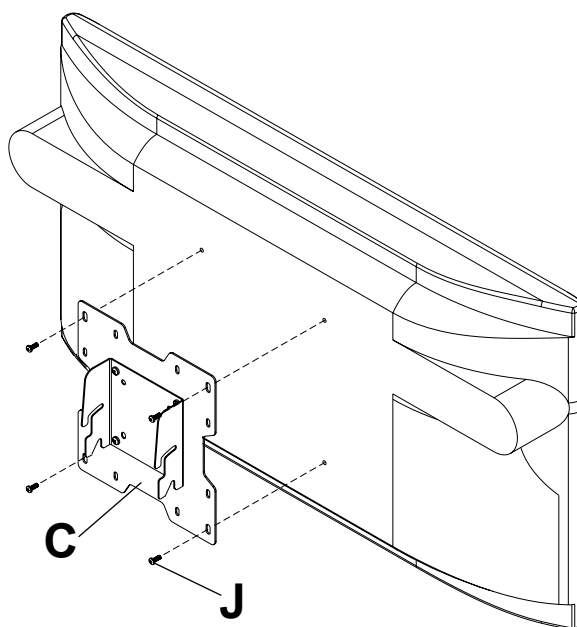
***NOTE:** If screw (F) gets less than three threads of engagement, attach adapter plate (C) to back of screen using four M4 x 20 mm screws (G) and four spacers (H) as indicated below.



FOR VESA 200 x 200 MOUNTING PATTERN:

Choose hole pattern as shown below. Attach adapter plate (C) to back of screen using four M6 x 12 mm screws (J) as shown below.

***NOTE:** If screw (J) gets less than three threads of engagement, attach adapter plate (C) to back of screen using four M6 x 20 mm screws (K). If screw (K) still gets less than three threads of engagement, use four M6 x 30 mm screws (L).



Installing and Removing Flat Panel Screen

Position top slots of mounting plate (B) onto phillips hex head screws on wall plate (A) as shown in figure 4.1.

NOTE: Sides of mounting plate (B) must be outside of wall plate (A) on both sides as shown in figure 4.2.

4

Guide slots of mounting plate onto four phillips hex head screws as shown in figure 4.3.

Push or pull from top or bottom of screen to adjust tilt as shown in figure 4.4. The tilt can be adjusted to a maximum of 15° forward or 5° backward. To lock the screen into the desired tilt position, tighten phillips hex head screws on both sides of mount.

To remove screen from mount, loosen screws one full turn and lift screen off of mount.

⚠ WARNING

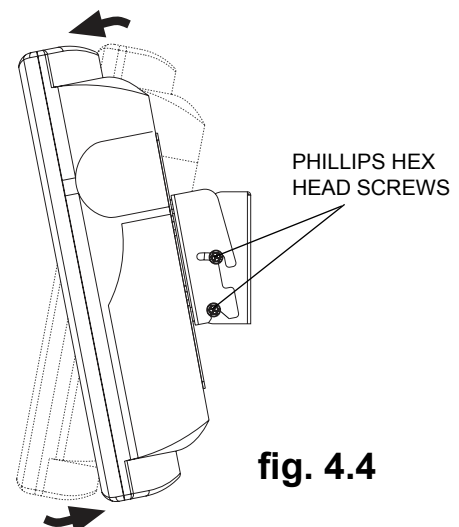
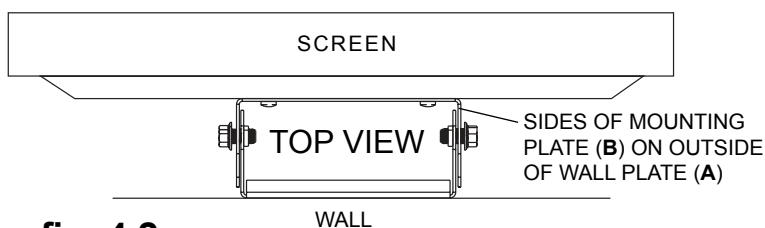
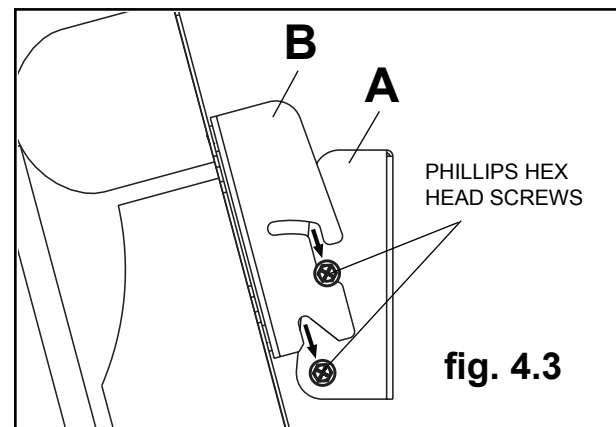
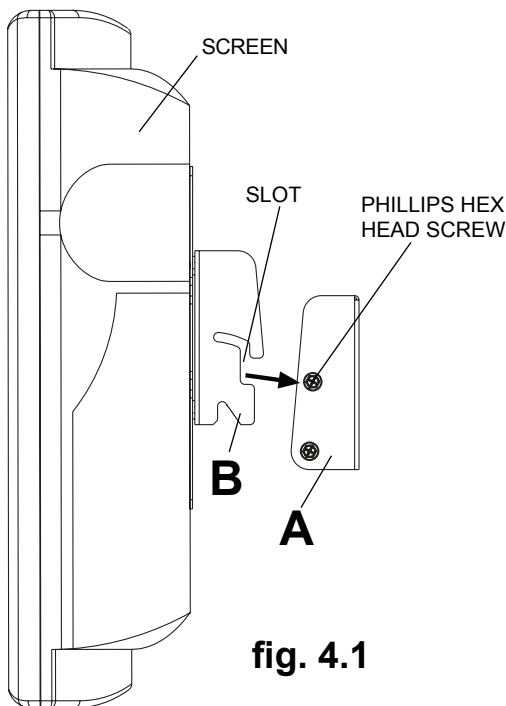
- Do not lift more weight than you can handle. Use additional man power or mechanical lifting equipment to safely handle placement of the screen.

CAUTION

- Do not tighten screws with excessive force. Overtightening can cause damage to mount. Tighten screws to 40 in. • lb (4.5 N.M.) maximum torque.

CAUTION

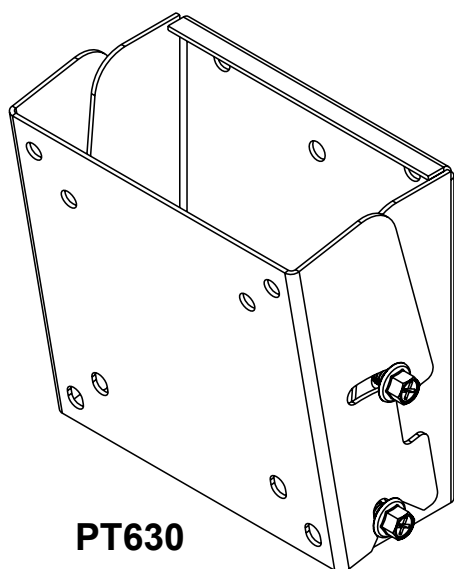
- Be careful not to pinch fingers when pushing screen from the bottom.



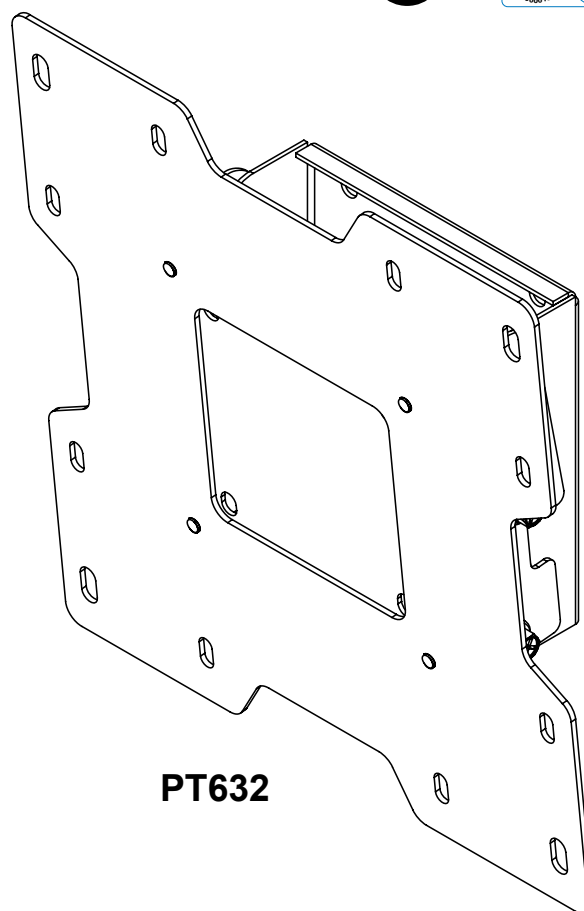
Instalación y Ensamblaje:

Soporte de pared con capacidad de inclinación ParamountTM para pantallas LCD

Modelo #	Gama de tamaño de las pantallas	Capacidad de carga máxima de UL
PT630	10" - 24" (25 - 61 cm)	80 lb (36.3 kg)
PT632	22" - 40" (56 - 102 cm)	115 lb (52.2 kg)



PT630



PT632

Características:

- La placa adaptadora de la pantalla sencillamente se engancha a la placa de pared para proporcionar una instalación rápida y fácil
- Inclinación ajustable hacia delante de hasta 15° y hacia atrás de hasta -5°
- El ángulo de inclinación se puede fijar con un sencillo ajuste de los tornillos
- Colores: Negro lustroso
- Incluye los accesorios para instalaciones en montantes de madera, concreto y bloques de hormigón de escorias

NOTA: Lea la hoja de instrucciones completa antes de comenzar la instalación y el ensamblaje.

⚠ ADVERTENCIA

- No comience a instalar su producto de Peerless hasta haber leído y entendido las instrucciones y las advertencias contenidas en la Hoja de Instalación. Si tiene alguna pregunta acerca de cualquiera de las instrucciones o las advertencias, por favor, llame a Servicio al Cliente de Peerless al 1-800-865-2112 si está en EE. UU. Si es un cliente internacional, por favor, comuníquese con su distribuidor local.
- Este producto sólo debe ser instalado por una persona que tenga una buena aptitud mecánica, que tenga experiencia en construcción básica de edificios y que entienda estas instrucciones en su totalidad.
- Asegúrese de que la superficie de apoyo sostendrá, con seguridad, la carga combinada del equipo y todos los fijadores y componentes.
- Nunca sobrepase la capacidad máxima de soportar carga. Vea la página 9.
- Si va a instalar el producto en una pared con montantes de madera, asegúrese de que los tornillos de montaje estén anclados en el centro de los montantes. Se recomienda utilizar un localizador de montantes de "borde a borde".
- Siempre cuente con la ayuda de un asistente o utilice un equipo mecánico de izar para levantar y colocar el equipo con más seguridad.
- Apriete los tornillos con firmeza, pero no en exceso. Apretarlos en exceso puede dañar los artículos y puede disminuir significativamente su fuerza de fijación.
- Este producto está diseñado para uso en interiores solamente. Utilizar este producto en exteriores podría causar fallos del producto y lesiones a individuos.
- Este producto fue diseñado para ser instalado en paredes con la siguiente construcción solamente:

CONSTRUCCIÓN DE LA PARED

- Montante de madera
- Viga de madera
- Concreto macizo
- Bloque de hormigón de escorias
- Montante de metal
- Ladrillo
- ¿Otra superficie o no está seguro?

ACCESORIOS NECESARIOS

- Incluido
- Incluido
- Incluido
- Incluido
- No lo instale excepto con el juego de accesorios de Peerless para montantes de metal - ACC215;
- Comuníquese con un profesional calificado
- Comuníquese con un profesional calificado

Herramientas necesarias para el ensamblaje

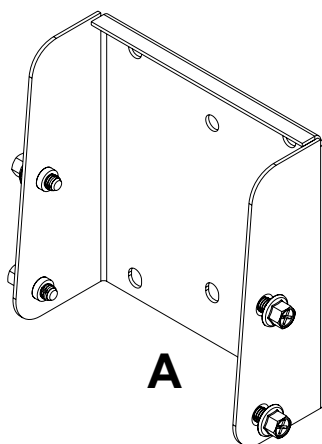
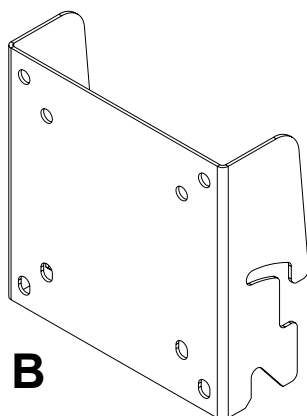
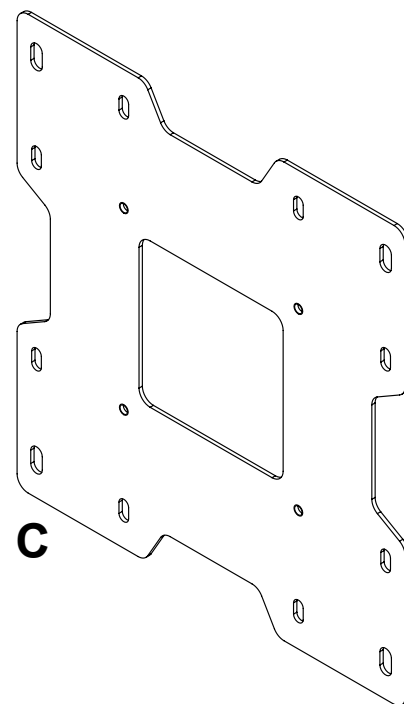
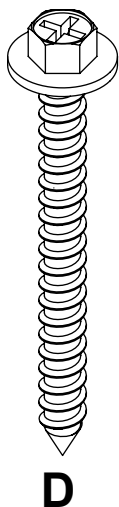
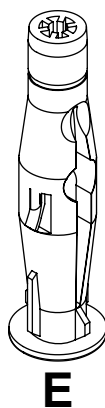
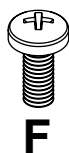
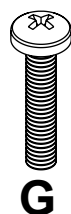
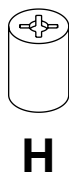
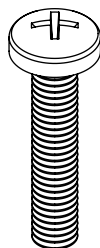
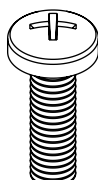
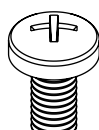
- localizador de montantes (se recomienda uno de "borde a borde")
- destornillador phillips
- taladro
- broca de 5/16" (8 mm) para paredes de concreto y de bloque de hormigón de escorias
- broca de 5/32" (4 mm) para paredes con montantes de madera
- nivel

Contenido

Lista de piezas.....	11
Instalación en una pared con montantes de madera	12
Instalación en una pared de concreto macizo o de bloques de hormigón de escorias	13
Fijación de la placa de montaje a pantallas con configuraciones de montaje VESA® 75 ó 100	14
Fijación de la placa adaptadora a pantallas con configuraciones de montaje VESA® 200 x 100 ó 200 x 200	15
Instalación y desinstalación de la pantalla plana	16

Antes de comenzar, asegúrese de que su producto contiene todas las piezas que se muestran. Las piezas pueden verse un poco distintas a la ilustración.

Lista de piezas				
	Descripción	Cant.	PT630 N.º de pieza	PT632 N.º de pieza
A	placa de pared	1	095-P1494	095-P1494
B	placa de montaje	1	095-P1495	095-P1495
C	placa adaptadora	1	-	095-P1322
D	tornillo para madera de 14 x 2.5"	2	5S1-015-C03	5S1-015-C03
E	anclaje para concreto	2	590-0320	590-0320
F	tornillo phillips M4 x 10 mm	4	504-9012	504-9012
G	tornillo phillips M4 x 20 mm	4	504-9020	504-9020
H	espaciador de retención	4	590-5005	590-5005
J	tornillo phillips M6 x 12 mm	4	-	520-1128
K	tornillo phillips M6 x 20 mm	4	-	520-9402
L	tornillos phillips M6 x 30 mm	4	-	510-9109
M	tornillo phillips M5 x 6 mm	4	520-1023	520-1023
N	arandela plana N.º 10	4	540-9400	540-9400

**A****B****C****D****E****F****G****H****J****K****L****M****N**

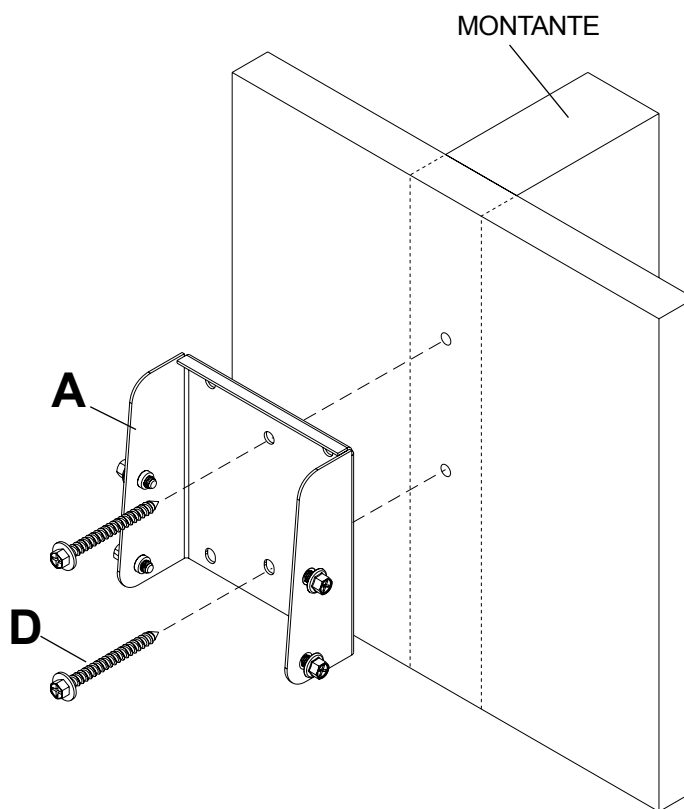
Instalación en una pared con montante de madera único

⚠ ADVERTENCIA

- El instalador debe verificar que la superficie de apoyo sea capaz de soportar firmemente la carga combinada del equipo y todos los herrajes y componentes.
- Apriete los tornillos para madera de tal modo que la placa de apoyo quede firmemente sujeta, pero no apriete en exceso. El apriete excesivo puede dañar los tornillos, reduciendo enormemente su fuerza de fijación.
- Nunca apriete más de 80 pulg-lb (9 N•m).
- Asegúrese de que los tornillos de montaje queden bien fijos en el centro del montante. Se recomienda usar un localizador de montantes de "borde a borde".
- Los herrajes suministrados son para fijar el soporte a través de tabique de yeso-cartón o yeso de espesor estándar a los montantes de madera. Los instaladores son responsables de suministrar los herrajes para otros tipos de situaciones de montaje (no aprobado por UL).

- 1 Utilice un localizador de montantes para localizar los bordes del montante. Se recomienda utilizar un localizador de montantes de "borde a borde". Tomando los bordes como punto de referencia, trace una línea vertical por el centro del montante. Coloque la placa de pared (**A**) en la pared para utilizarla como plantilla; asegúrese de que los dos agujeros de montaje estén sobre la línea que trazó por el centro. Nivele la placa de pared y marque el centro de los dos agujeros. Taladre dos agujeros de 5/32" (4 mm) de diámetro y 2.5" (64 mm) de profundidad. Asegúrese de que la placa esté nivelada, fíjela utilizando dos tornillos para madera de 14 x 2.5" (**D**), como se muestra.

Pase al paso 2.



Instalación en una pared de concreto macizo o de bloques de hormigón de escorias

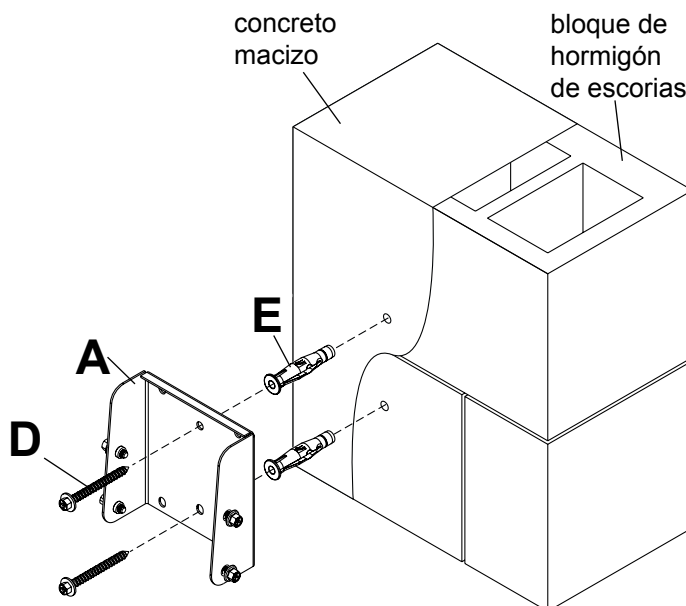
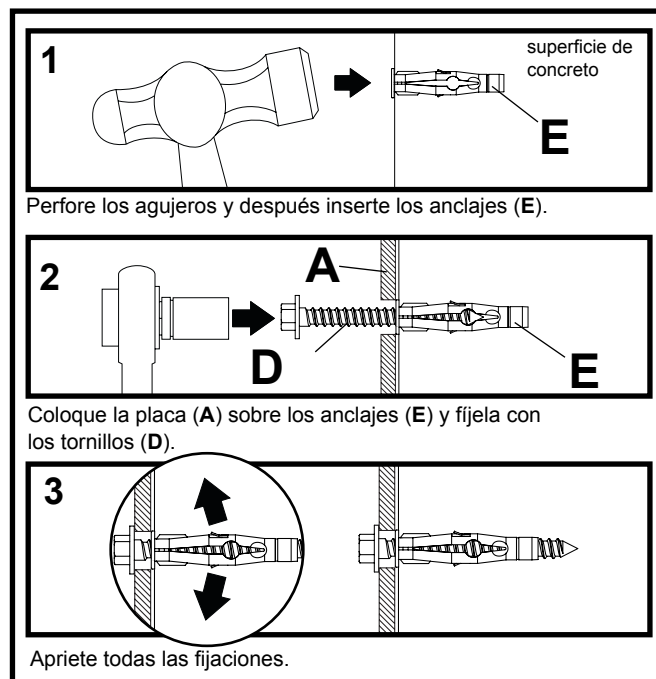
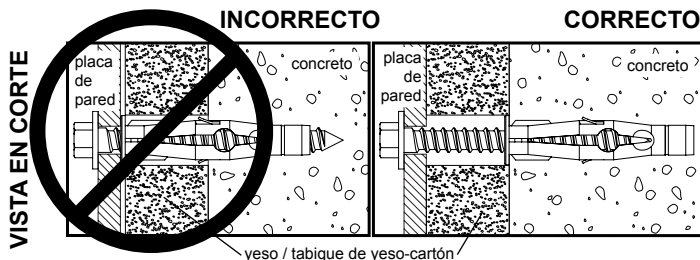
⚠ ADVERTENCIA

- Cuando instale soportes de pared Peerless en bloques de hormigón de escorias, verifique que tengan un mínimo de 1-3/8" (35 mm) de superficie efectiva de concreto en el agujero que va a utilizar para los anclajes de concreto. ¡No perforo en las juntas de mortero! Asegúrese de instalar el soporte en una parte sólida del bloque, generalmente a un mínimo de 1" (25 mm) del costado del bloque. El bloque de hormigón de escorias debe ser de conformidad con las especificaciones C-90 de ASTM. Se sugiere taladrar el agujero con un taladro eléctrico normal en velocidad lenta en vez de un taladro percutor para evitar romper la parte trasera del agujero al entrar en un espacio o cavidad.
- El concreto debe tener una densidad mínima de 2000 psi. Un concreto menos denso podría no ser capaz de sujetar el anclaje para concreto.
- El instalador debe verificar que la superficie de apoyo sea capaz de soportar firmemente la carga combinada del equipo y todos los herrajes y componentes.

- 1** Asegúrese de que la placa de pared (A) esté nivelada y utilícela como plantilla para marcar dos agujeros de montaje. Taladre dos agujeros de 5/16" (8 mm) de diámetro a una profundidad mínima de 2.5" (64 mm). Inserte los anclajes (E) en los agujeros a ras con la pared, como se muestra. Coloque la placa de pared sobre los anclajes y fíjela con dos tornillos de 14 x 2.5" (D). Nivele y apriete todos los sujetadores.

⚠ ADVERTENCIA

- Apriete los tornillos de tal modo que la placa de apoyo quede firmemente sujeta, pero no los apriete en exceso. El apriete excesivo puede dañar los tornillos, reduciendo enormemente su fuerza de fijación.
- Nunca apriete más de 80 pulg-lb (9 N•m).
- Siempre fije los anclajes de expansión directamente al concreto que soporta carga.
- Nunca fije los anclajes de expansión a una pared de concreto recubierta con yeso, tabiques de yeso-cartón u otro material de acabado. Si el montaje a superficies de concreto recubiertas con una superficie de acabado es inevitable, será necesario escariar el acabado, como se muestra más abajo. Asegúrese de que los anclajes de concreto no se alejen del concreto al apretar los tornillos. Si el grosor de la pared de yeso/tabique de yeso-cartón es mayor que 5/8" (16 mm), el instalador deberá suministrar fijaciones especiales (no evaluados por UL).



Fijación de la placa de montaje a pantallas con configuraciones de montaje VESA® 75 ó 100

Nota: En el caso de las configuraciones de montaje VESA® 200 x 100 y 200 x 200, pase a la próxima página.

⚠ ADVERTENCIA

- Si no se les da tres vueltas completas a los tornillos en los insertos de la pantalla o si los tornillos topan fondo y el soporte todavía no está firme, se podría dañar la pantalla o el producto podría no funcionar bien.

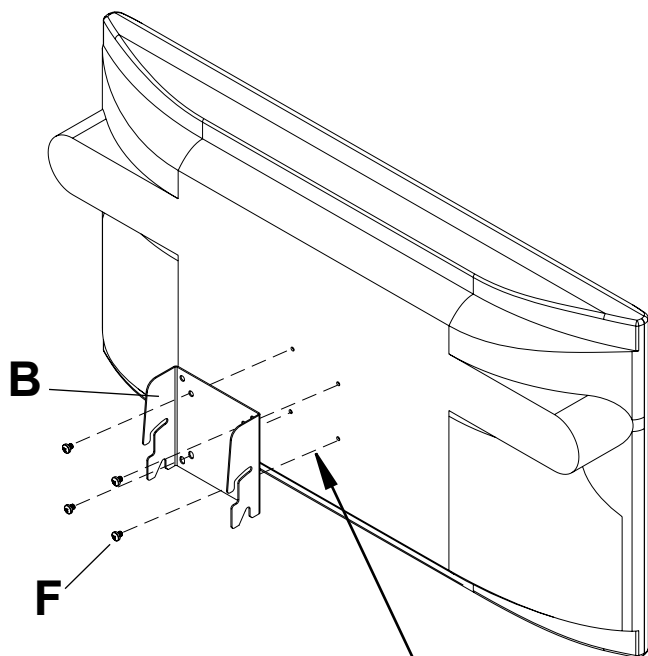
EN EL CASO DE LA CONFIGURACIÓN DE MONTAJE VESA® 75:

2

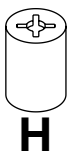
Escoja un patrón de agujeros, como se muestra abajo. Fije la placa de montaje (**B**) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M4 x 10 mm (**F**), como se muestra abajo.

***Nota:** Si la configuración de agujeros está en una cavidad, fije la placa de montaje (**B**) en la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M4 x 20 mm (**G**) y cuatro espaciadores de retención (**H**), como se indica abajo.

Pase al paso 4.



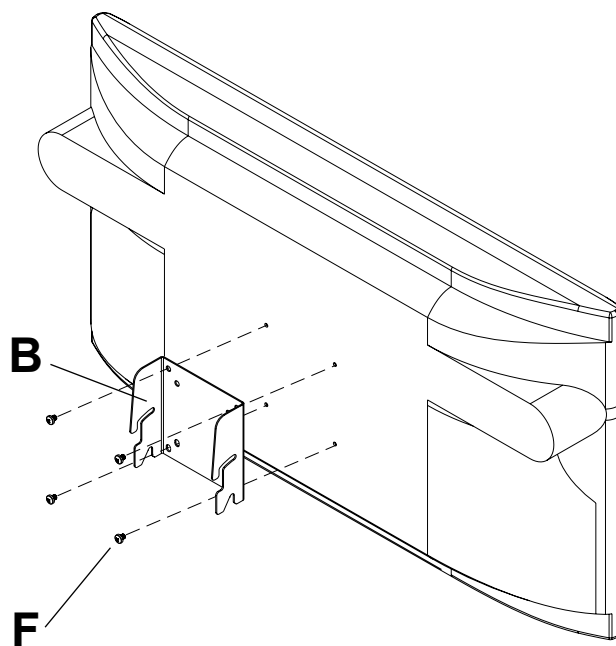
***En el caso de las pantallas que tienen la configuración de agujeros en una cavidad, los espaciadores (H) van entre la placa de montaje (B) y la pantalla.**



EN EL CASO DE LA CONFIGURACIÓN DE MONTAJE VESA® 100:

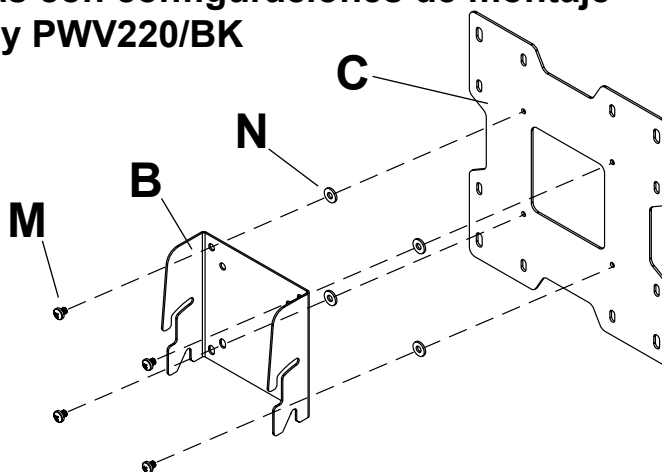
Escoja un patrón de agujeros, como se muestra abajo. Fije la placa de montaje (**B**) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M4 x 10 mm (**F**), como se muestra abajo.

Pase al paso 4.



Fijación de la placa adaptadora a pantallas con configuraciones de montaje VESA® 200 x 100 ó 200 x 200 para PT632 y PWV220/BK

- 3** Fije la placa de montaje (B) a la placa adaptadora (C) usando cuatro tornillos de M5 x 6 mm (M) y cuatro arandelas N.º 10 (N), como se muestra.



⚠ ADVERTENCIA

- Si no se les da tres vueltas completas a los tornillos en los insertos de la pantalla o si los tornillos topan fondo y el soporte todavía no está firme, se podría dañar la pantalla o el producto podría no funcionar bien.

3-1 EN EL CASO DE LA CONFIGURACIÓN DE MONTAJE VESA® 200 x 100:

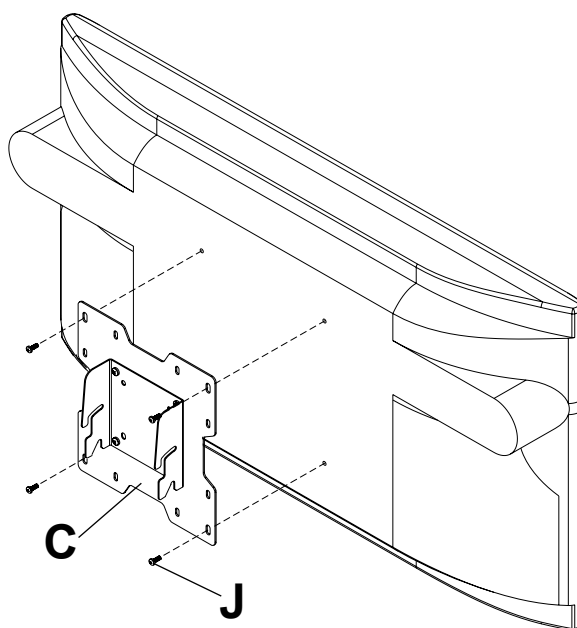
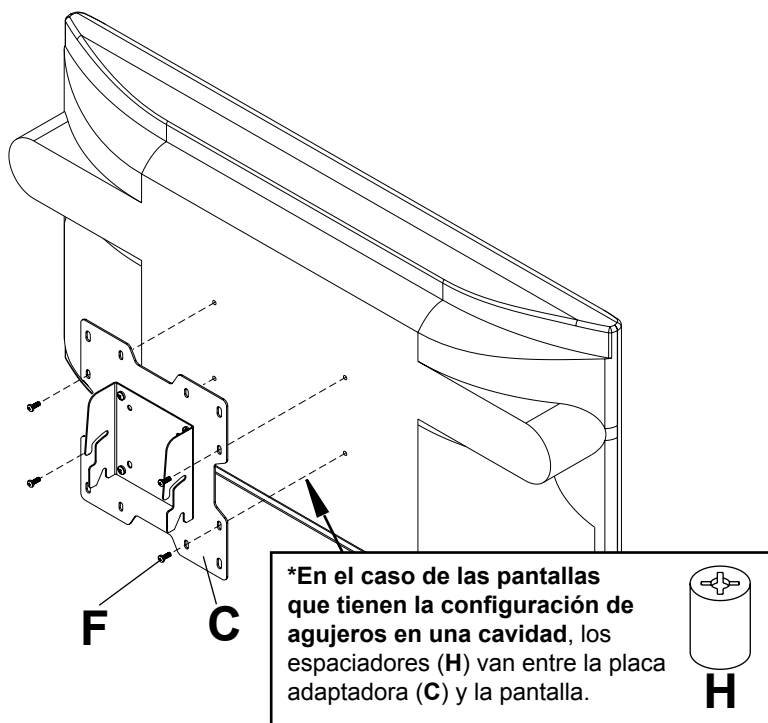
Escoja un patrón de agujeros, como se muestra abajo. Fije la placa adaptadora (C) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M4 x 10 mm (F), como se muestra abajo.

***Nota:** Si el tornillo (F) enrosca menos de tres vueltas, fije la placa adaptadora (C) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M4 x 20 mm (G) y cuatro espaciadores (H), como se indica abajo.

EN EL CASO DE LA CONFIGURACIÓN DE MONTAJE VESA® 200 x 200:

Escoja un patrón de agujeros, como se muestra abajo. Fije la placa adaptadora (C) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M6 x 12 (J), como se muestra abajo.

***Nota:** Si los tornillos (J) enroscan menos de tres vueltas, fije la placa adaptadora (C) en la parte trasera de la pantalla utilizando cuatro tornillos de M6 x 20 mm (K). Si los tornillos (K) todavía enroscan menos de tres vueltas, use cuatro tornillos de M6 x 30 mm (L).



Instalación y desinstalación de la pantalla plana

- 4** Coloque las ranuras superiores de la placa de montaje (B) en los tornillos phillips de cabeza hexagonal de la placa de pared (A), como se muestra en la figura 4.1.

NOTA: Los lados de la placa de montaje (B) tienen que quedar fuera de la placa de pared (A) en ambos lados, como se muestra en la figura 4.2. Deslice las ranuras de la placa de montaje sobre los cuatro tornillos phillips de cabeza hexagonal, como se muestra en la figura 4.3. Mueva la parte superior o la parte inferior de la pantalla tirando de la misma o empujándola para ajustar la inclinación, como se muestra en la figura 4.4. La inclinación se puede ajustar hasta un máximo de 15° hacia delante o de 5° hacia atrás. Para fijar la pantalla en la inclinación deseada, apriete los tornillos phillips de cabeza hexagonal de ambos lados del soporte.

Para quitar la pantalla del soporte, afloje los tornillos una vuelta completa y levante la pantalla para sacarla del soporte.

⚠ ADVERTENCIA

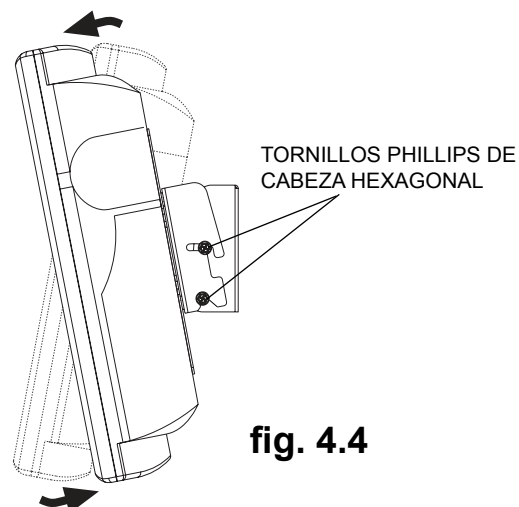
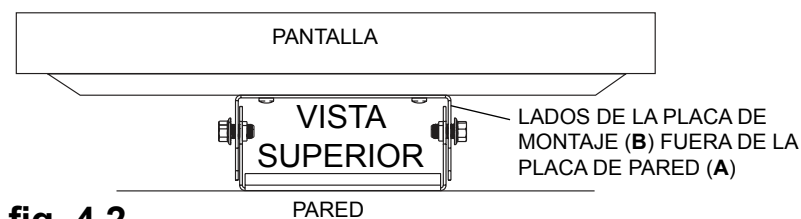
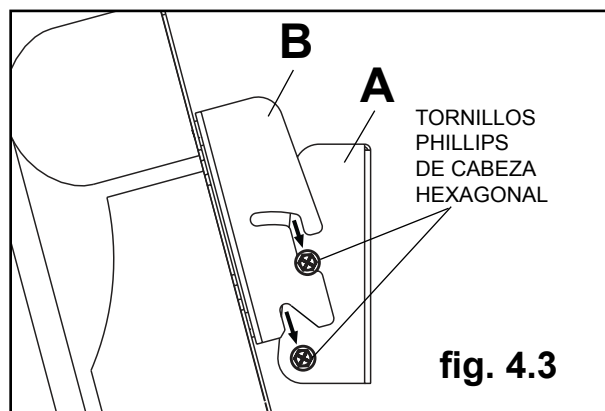
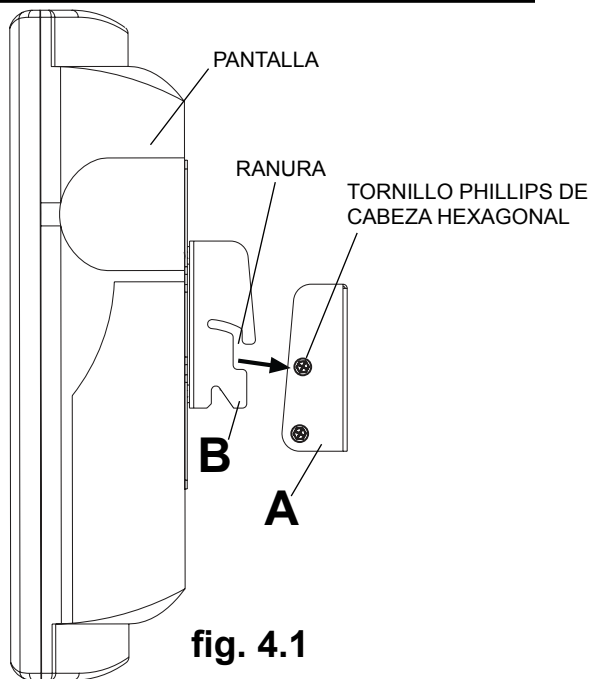
- No levante más peso del que puede manejar. Cuenten con otra persona que lo ayude o utilice un equipo mecánico de izar para levantar y colocar la pantalla con seguridad.

PRECAUCIÓN

- No apriete los tornillos con fuerza excesiva. Apretarlos en exceso puede dañar el soporte. Apriete los tornillos a un máximo de 40 pulg-lb (4.5 N•m) de par torsor.

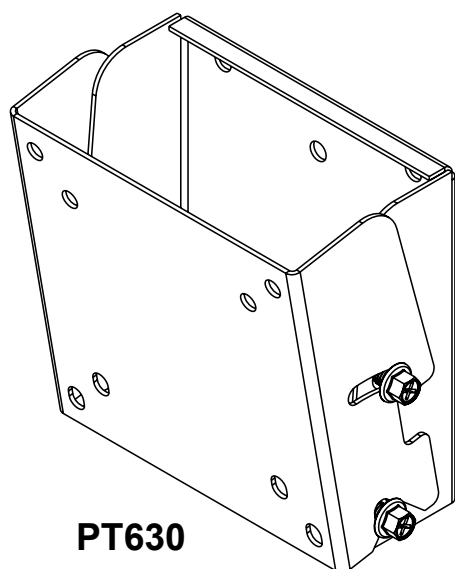
PRECAUCIÓN

- Tenga cuidado de no pincharse los dedos cuando empuje la pantalla por la parte inferior.

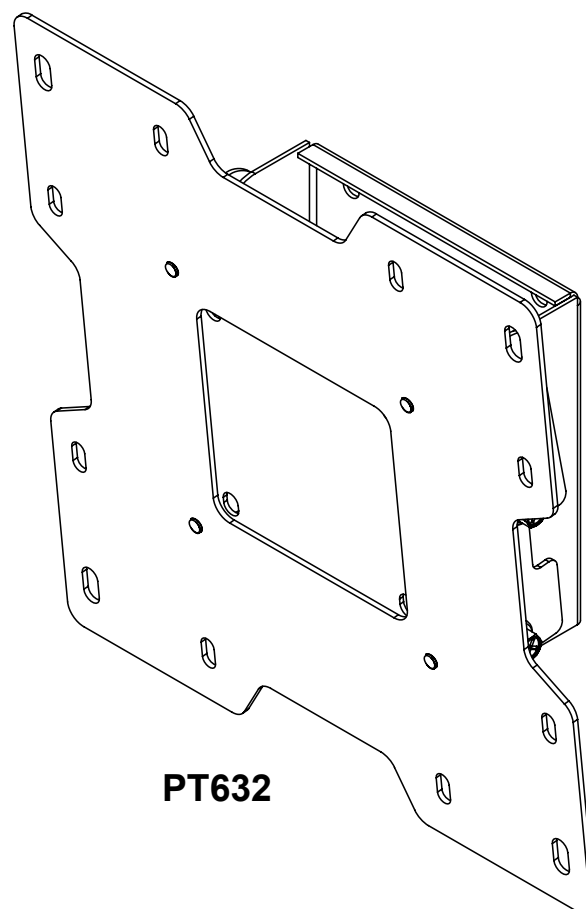


Installation et montage : Support mural inclinable ParamountTM pour écrans LCD

Modèle #	Plage de dimension de l'écran	Capacité de charge maximale établie par l'UL
PT630	10" - 24" (25 - 61 cm)	80 lb (36.3 kg)
PT632	22" - 40" (56 - 102 cm)	115 lb (52.2 kg)



PT630



PT632

Caractéristiques:

- La plaque d'adaptation de l'écran s'attache simplement sur la plaque murale pour une installation rapide et facile
- Inclinaison réglable jusqu'à 15° vers l'avant et jusqu'à -5° vers l'arrière
- L'angle d'inclinaison peut être bloqué en resserrant simplement les vis de montage.
- Couleurs : Noir brillant
- Inclut la visserie requise pour l'installation sur les montants en bois, du béton et du bloc de béton

REMARQUE: lisez entièrement la fiche d'instructions avant de commencer l'installation et l'assemblage.

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne commencez pas à installer votre produit Peerless avant d'avoir lu et assimilé les instructions et les avertissements contenus dans cette fiche d'installation. Pour toute question concernant les instructions ou les avertissements, veuillez appeler le service à la clientèle de Peerless au 1-800-865-2112; tous les clients internationaux sont priés de contacter leur distributeur local.
- Ce produit doit être installé uniquement par quelqu'un possédant une bonne aptitude à la mécanique, une expérience de la construction immobilière et ayant bien compris ces instructions.
- Assurez-vous que la surface de support puisse soutenir sans danger la charge totale de l'équipement ainsi que des pièces et composants qui y sont attachés.
- Ne dépassez jamais la capacité de charge maximum. Reportez-vous à la page 17.
- Lors d'une installation sur un mur à montants en bois, assurez-vous que les vis de montage sont ancrées au centre des montants. L'utilisation d'un localisateur de montants « bord à bord » est fortement recommandée.
- Pour lever et positionner l'équipement en toute sécurité, faites-vous toujours aider par une autre personne ou utilisez un dispositif de levage mécanique.
- Serrez fermement les vis, mais sans excès. Un serrage excessif peut endommager les composants et en réduire considérablement la capacité de support.
- Ce produit est conçu uniquement pour un usage intérieur. L'utilisation de ce produit à l'extérieur peut causer une défaillance du produit et des blessures corporelles.
- Ce produit a été conçu uniquement pour une installation sur les types de murs ci-dessous :

TYPE DE MUR

PIÈCES DE FIXATION REQUISES

- | | |
|-----------------------------------|--|
| • Montant en bois | Incluses |
| • Poutre en bois | Incluses |
| • Béton plein | Incluses |
| • Bloc de béton de mâchefer | Incluses |
| • Montant métallique | Ne pas installer sur ce type de mur sauf à l'aide de l'ensemble d'accessoires Peerless pour montants métalliques - ACC215; |
| • Brique | Contacteur un professionnel qualifié |
| • Autre, ou vous n'êtes pas sûr ? | Contacteur un professionnel qualifié |

Outils nécessaires au montage

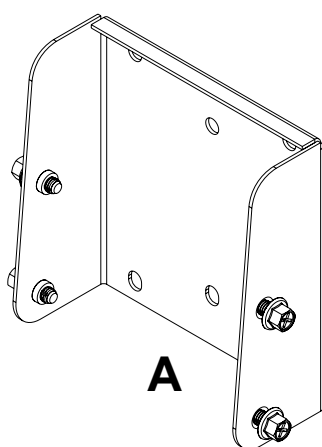
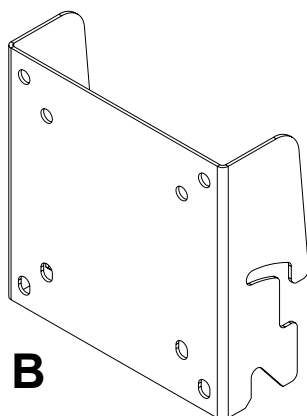
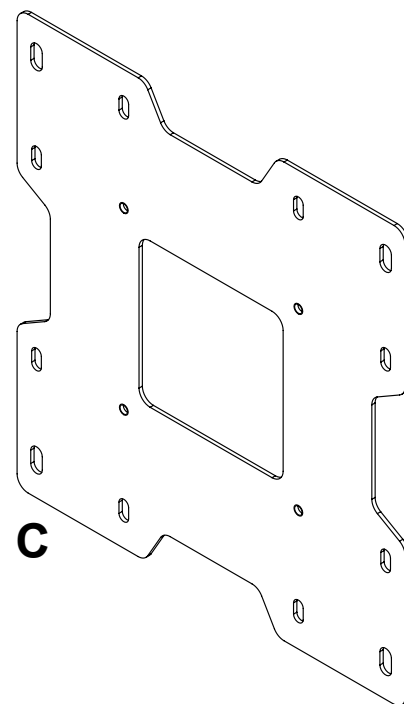
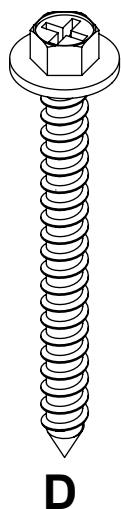
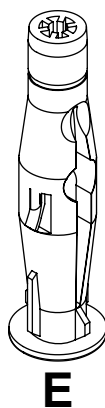
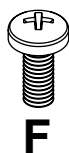
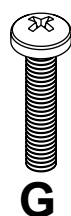
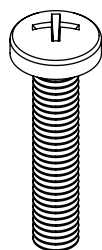
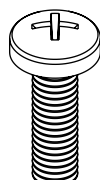
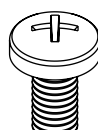
- localisateur de montants (un localisateur de montants « bord à bord » est recommandé)
- tournevis phillips
- perceuse
- foret de 5/32 po (4 mm) pour les murs à montants en bois
- foret de 5/16 po (8 mm) pour les murs à block de béton
- niveau

Tabla de contenido

Lista de piezas.....	19
Installation sur un mur a simple montant en bois	20
Installation sur du béton plein ou un bloc de béton de mâchefer	21
Fixation d'un crochet de support sur un écran à configuration de montage VESA 75 ou 100	22
Fixation d'une plaque adaptatrice sur un écran à configuration de montage VESA 200 X 100 ou 200 x 200	23
Installation de l'écran plat sur la plaque murale	24

Avant de commencer, veuillez à ce que toutes les pièces énumérées soient incluses.
Les pièces peuvent différer légèrement de l'illustration.

Liste des pièces		PT630	PT632
Description	Qté	Pièce no°	Pièce no°
A plaque murale	1	095-P1494	095-P1494
B plaque de montage	1	095-P1495	095-P1495
C plaque d'adaptation	1	-	095-P1322
D vis à bois no 14 x 2,5	2	5S1-015-C03	5S1-015-C03
E chevilles d'ancrage pur béton	2	590-0320	590-0320
F vis Phillips M4 x 10 mm	4	504-9012	504-9012
G vis Phillips M4 x 20 mm	4	504-9020	504-9020
H entretoise	4	590-5005	590-5005
J vis Phillips M6 x 12 mm	4	-	520-1128
K vis Phillips M6 x 20 mm	4	-	520-9402
L vis Phillips M6 x 30 mm	4	-	510-9109
M vis Phillips M5 x 6 mm	4	520-1023	520-1023
N rondelle plate no 10	4	540-9400	540-9400

**A****B****C****D****E****F****G****H****J****K****L****M****N**

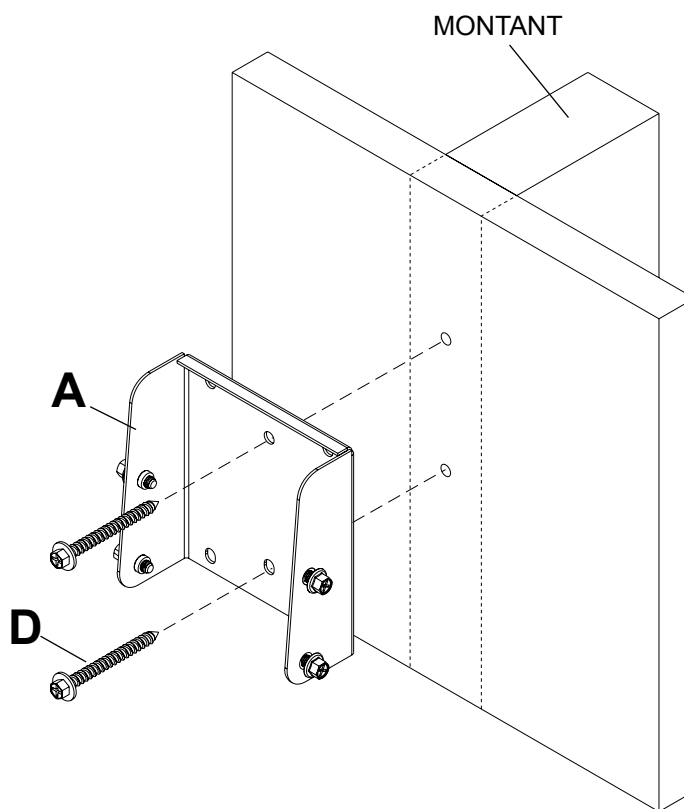
Installation sur un mur à montant en bois simple

⚠ AVERTISSEMENT

- L'installateur doit s'assurer que la surface de support pourra soutenir sans danger la charge combinée de l'équipement, de toute sa visserie et de tous ses composants.
- Serrez les vis à bois de manière que la plaque murale soit fermement fixée, mais sans excès. Un serrage excessif peut endommager les vis et en réduire considérablement le pouvoir de maintien.
- Ne serrez jamais à plus de 9 Nm (80 po-lb).
- Assurez-vous que les vis de montage sont ancrées au centre des montants. L'usage d'un localisateur de montants « bord à bord » est fortement conseillé.
- La visserie est fournie pour fixer la monture à travers une cloison sèche ou du plâtre d'épaisseur standard et dans des montants en bois. Il appartient aux installateurs de fournir la visserie nécessaire pour d'autres types de situations (non approuvées UL).

- 1 Repérez les bords du montant à l'aide d'un localisateur de montants. L'utilisation d'un localisateur de montants « bord à bord » est fortement recommandée. Après avoir repéré les bords, tracez une ligne verticale le long du centre du montant. Posez la plaque murale (**A**) sur le mur comme gabarit, en veillant à ce que les deux trous de fixation soient sur la ligne médiane du montant. Mettez la plaque murale à niveau et marquez le centre des deux trous. Percez deux trous de 4 mm (5/32 po) de dia. et de 64 mm (2,5 po) de profondeur. Assurez-vous que la plaque murale est de niveau et fixez-la à l'aide de deux vis à bois n° 14 x 2,5 po (**D**) comme illustré.

Passez à l'étape 2.



Installation sur du béton plein ou un bloc de béton de mâchefer

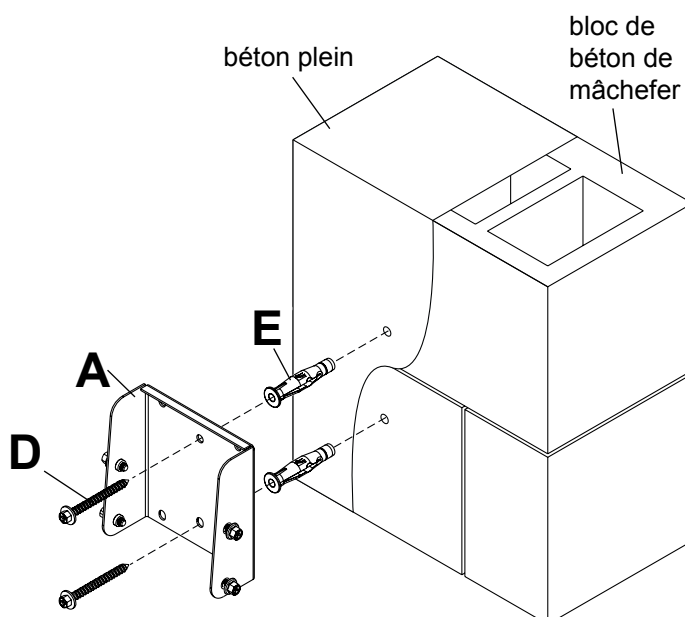
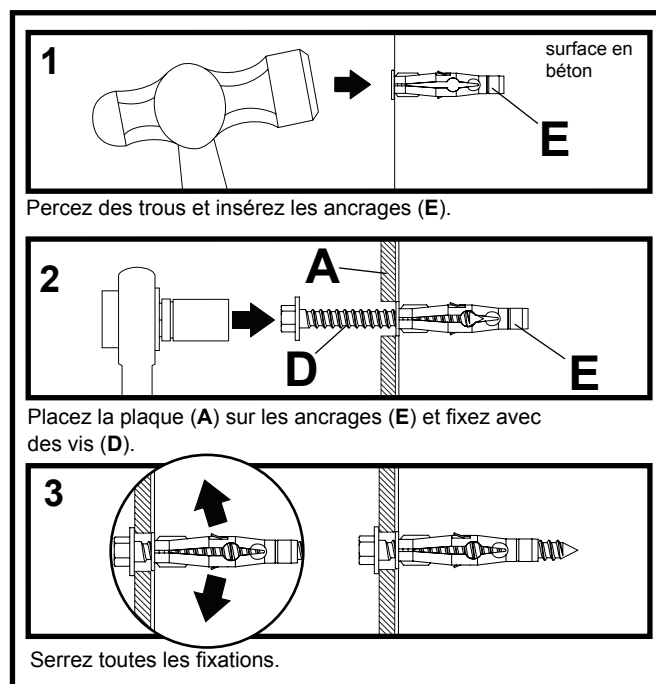
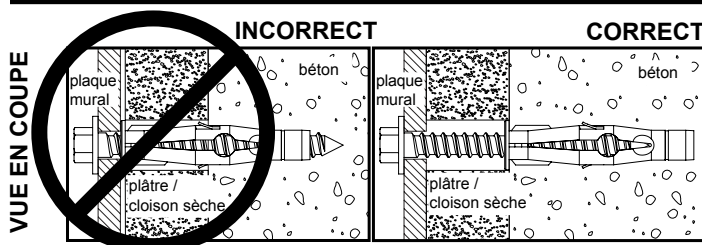
⚠ AVERTISSEMENT

- Si vous installez des montures murales Peerless sur un bloc de béton de mâchefer, vérifiez que vous disposez d'une épaisseur de béton d'au moins 35 mm (1 3/8 po) dans le trou destiné aux ancrages de béton. Ne percez pas dans les joints de mortier ! Veillez à effectuer le montage dans une partie pleine du bloc, généralement à au moins 2,5 cm (1 po) du côté du bloc. Le bloc de béton de mâchefer doit être conforme aux spécifications de l'ASTM C-90. Pour percer le trou, il est conseillé d'utiliser une perceuse électrique standard sur un réglage bas au lieu d'un marteau perforateur, afin d'éviter de briser la partie arrière du trou lorsque vous pénétrez un vide ou une cavité.
- Le béton doit avoir une densité minimum de 2 000 psi. Un béton de densité moindre risquerait de ne pas retenir un ancrage de béton.
- Assurez-vous que la surface de support pourra soutenir sans danger la charge combinée de l'équipement, de toute sa visserie et de tous ses composants.

- 1** Assurez-vous que la plaque murale (A) est de niveau et utilisez-la comme gabarit pour marquer l'emplacement des deux trous de fixation. Percez deux trous de 8 mm (5/16 po) de dia. à une profondeur minimale de 64 mm (2,5 po). Insérez les chevilles d'ancrage (E) dans les trous au ras du mur comme illustré. Posez la plaque murale sur les chevilles d'ancrage et attachez-la à l'aide de deux vis n° 14 x 2,5 po (D). Assurez-vous qu'elle est de niveau, puis serrez toutes les fixations.

⚠ AVERTISSEMENT

- Serrez les vis de manière que la plaque murale soit fermement fixée, mais sans excès. Un serrage excessif peut endommager les vis et en réduire considérablement le pouvoir de maintien.
- Ne serrez jamais à plus de 9 Nm (80 po-lb).
- Fixez toujours des ancrages de béton directement sur du béton porteur.
- Ne fixez jamais d'ancrages sur du béton recouvert de plâtre, une cloison sèche ou autre matériau de finition. Si vous ne pouvez pas éviter d'effectuer le montage sur du béton recouvert d'une surface de finition, celle-ci doit être chambrée, comme indiqué cidessous. Assurez-vous que les ancrages de béton ne se séparent pas du béton lorsque vous serrez les vis. Si l'épaisseur du plâtre / de la cloison sèche dépasse 16 mm (5/8 po), des fixations adaptées devront être fournies par l'installateur (non évalué UL).



Fixation de la plaque de montage à un écran compatible à la norme de montage VESA 75 ou 100

Remarque : Pour les trous de montage VESA 200 x 100 mm et 200 x 200 mm, voir la page suivante.

⚠ AVERTISSEMENT

- Si les vis ne sont pas enfoncées de trois tours complets dans les inserts ou si elles sont serrées au maximum sans parvenir à fixer solidement le support, l'écran peut être abîmé ou le produit détérioré.

POUR LA CONFIGURATION DE MONTAGE VESA® 75 :

2

Choisissez la configuration de trous illustrée ci-dessous. Fixez la plaque de montage (**B**) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M4 x 10 mm (**F**) comme illustré ci-dessous.

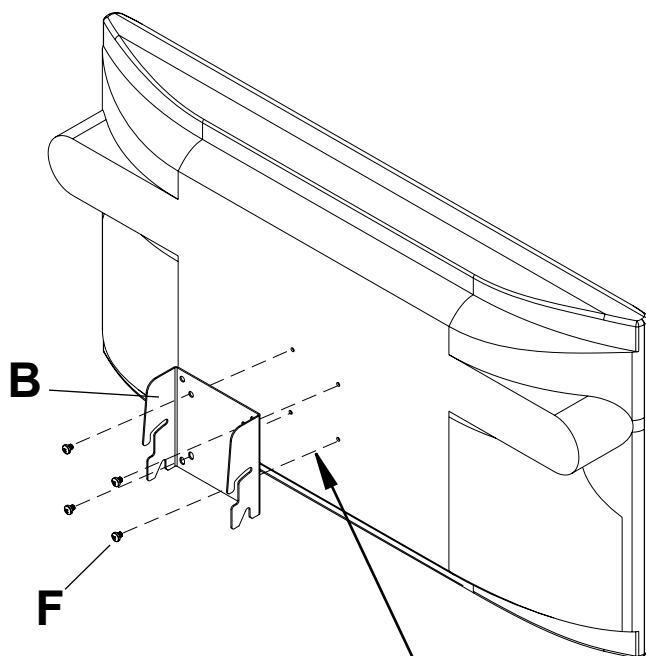
*** Remarque :** Si la configuration des trous est dans un creux, attachez la plaque de montage (**B**) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M4 x 20 mm (**G**) et quatre entretoises de retenue (**H**) comme indiqué ci-dessous.

Passez à l'étape 4.

POUR LA CONFIGURATION DE MONTAGE VESA 100 :

Choisissez la configuration de trous illustrée ci-dessous. Fixez la plaque de montage (**B**) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M4 x 10 mm (**F**) comme illustré ci-dessous.

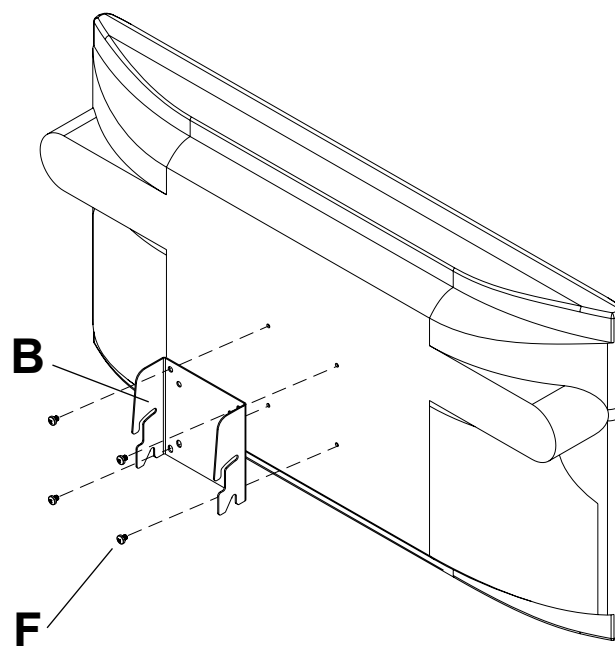
Passez à l'étape 4.



***Pour les écrans dont la configuration de trous est dans un creux, les entretoises (H) doivent être placées entre la plaque de montage (B) et l'écran.**

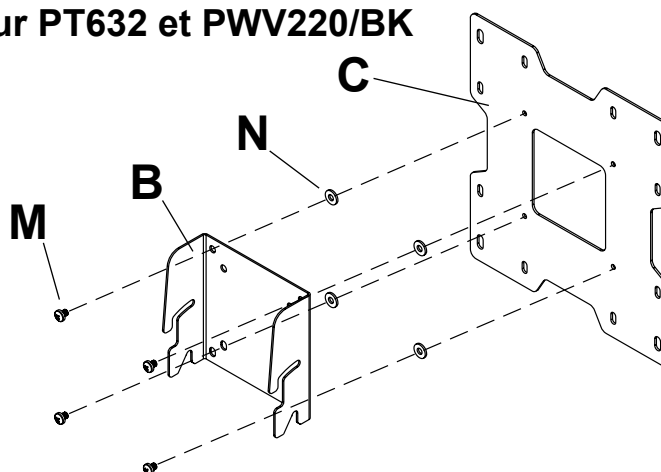


H



Fixation de la plaque d'adaptation à un écran compatible à la norme de montage VESA 200 x 100 ou 200 x 200 pour PT632 et PWV220/BK

- 3** Fixez la plaque de montage (B) à la plaque d'adaptation (C) à l'aide de quatre vis M5 x 6 mm (M) et de quatre rondelles n° 10 (N) comme illustré.



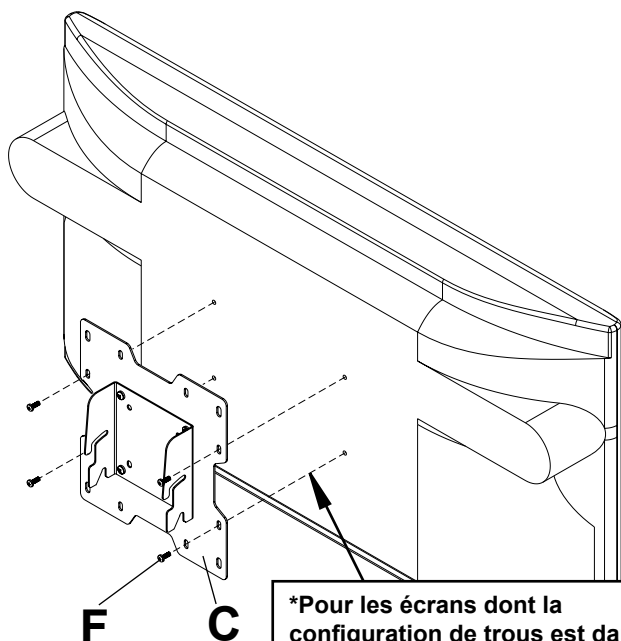
⚠ AVERTISSEMENT

- Si les vis ne sont pas enfoncées de trois tours complets dans les inserts ou si elles sont serrées au maximum sans parvenir à fixer solidement le support, l'écran peut être abîmé ou le produit détérioré.

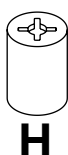
3-1 POUR LA CONFIGURATION DE MONTAGE VESA 200 x 100 :

Choisissez la configuration de trous illustrée ci-dessous. Fixez la plaque d'adaptation (C) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M4 x 10 mm (F) comme illustré ci-dessous.

* **Remarque** : Si la vis (F) ne se visse pas sur au moins trois filetages, attachez la plaque d'adaptation (C) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M4 x 20 mm (G) et quatre entretoises (H) comme indiqué ci-dessous.



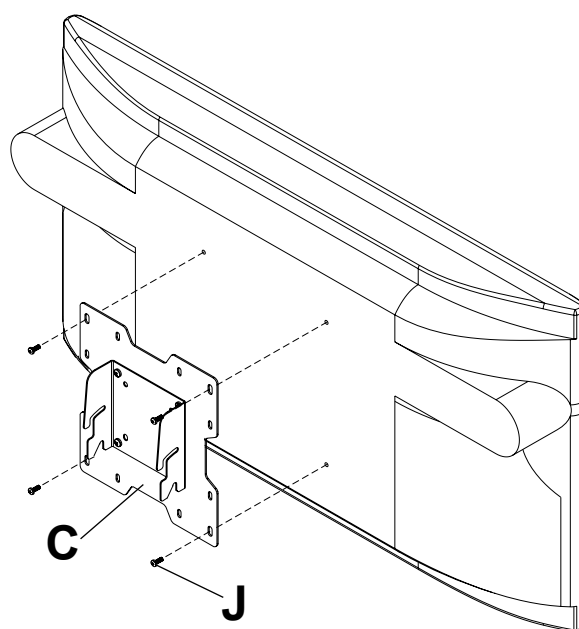
*Pour les écrans dont la configuration de trous est dans un creux, les entretoises (H) doivent être placées entre la plaque d'adaptation (C) et l'écran.



POUR LA CONFIGURATION DE MONTAGE VESA 200 x 200 :

Choisissez la configuration de trous illustrée ci-dessous. Fixez la plaque d'adaptation (C) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M6 x 12 mm (J) comme illustré ci-dessous.

* **Remarque** : Si la vis (J) ne se visse pas sur au moins trois filetages, attachez la plaque d'adaptation (C) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M6 x 20 mm (K). Si la vis (K) ne se visse toujours pas sur au moins trois filetages, utilisez quatre vis M6 x 30 mm (L).



Montage et démontage d'un écran plat

- 4** Placez les fentes supérieures de la plaque de montage (B) sur les vis phillips à tête hexagonale situées sur la plaque murale (A) comme illustré à la figure 4.1.

REMARQUE : Les deux côtés de la plaque de montage (B) doivent être à l'extérieur de la plaque murale (A), comme indiqué à la figure 4.2.

Guidez les fentes de la plaque de montage sur les quatre vis phillips à tête hexagonale comme illustré à la figure 4.3.

Poussez ou tirez depuis le haut ou le bas de l'écran pour régler l'inclinaison comme illustré à la figure 4.4.

L'inclinaison peut être réglée à un maximum de 15° vers l'avant ou 5° vers l'arrière. Pour bloquer l'écran dans la position d'inclinaison désirée, serrez les vis phillips à tête hexagonale des deux côtés du support.

Pour retirer l'écran du support, desserrez les vis d'un tour complet et soulevez-le hors du support.

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne soulevez pas une charge trop lourde pour vous. Pour positionner l'écran en toute sécurité, faites-vous aider par une autre personne ou utilisez un dispositif de levage mécanique.

MISE EN GARDE

- Évitez de trop serrer les vis. Un serrage excessif peut endommager le support. Serrez les vis à un couple maximal de 40 po-lb (4,5 Nm).

MISE EN GARDE

- Prenez garde à ne pas vous pincer les doigts lorsque vous poussez l'écran depuis le bas.

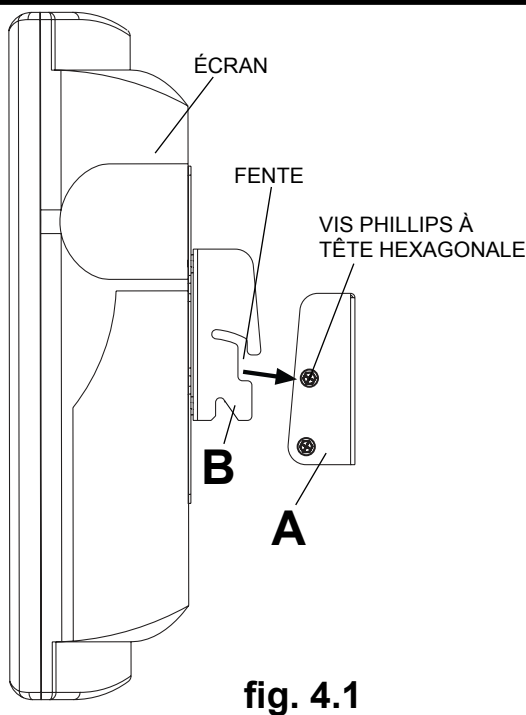


fig. 4.1

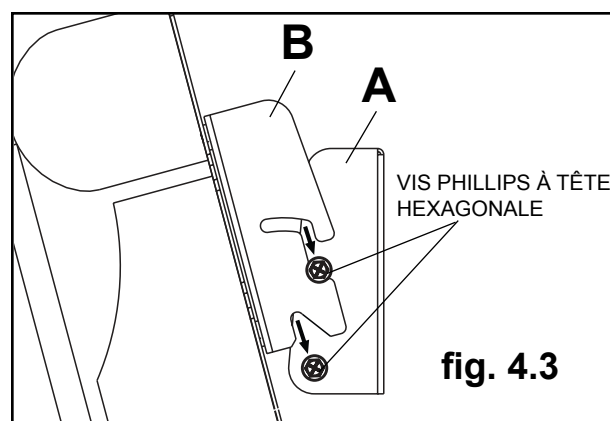


fig. 4.3

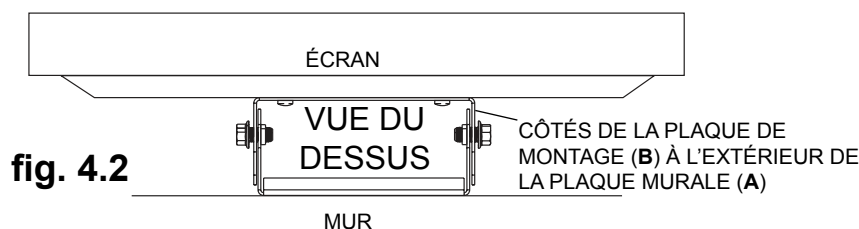


fig. 4.2

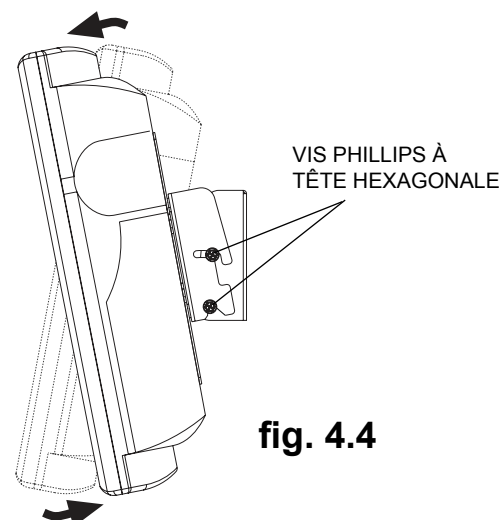
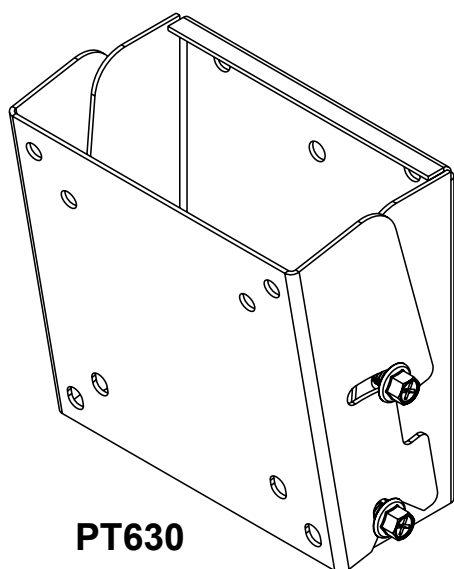


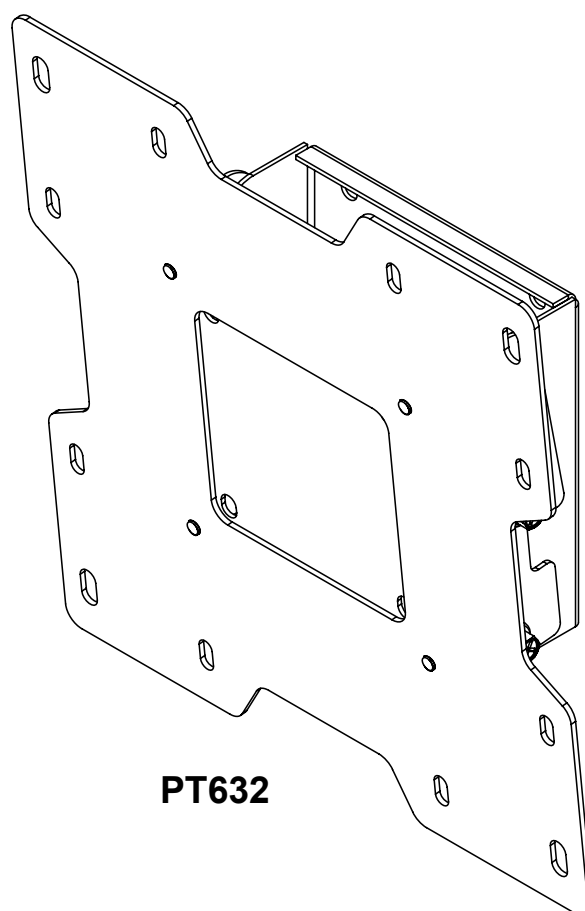
fig. 4.4

Anbringung und Zusammenbau: Neigbarer ParamountTM-Halter für LCD-Bildschirme

Modell-Nr.	Bildschirmgröße	Max. Tragfähigkeit
PT630	10" - 24" (25 - 61 cm)	80 lb (36.3 kg)
PT632	22" - 40" (56 - 102 cm)	115 lb (52.2 kg)



PT630



PT632

Merkmale:

- Schnelle, unkomplizierte Anbringung durch einfaches Einhaken der Bildschirmadapterplatte in die Wandplatte
- Neigbar bis 15° nach vorne und -5° nach hinten
- Neigungswinkel durch einfaches Festziehen der Befestigungsschrauben feststellbar
- Farben: glanzschwarz
- Einschließlich Befestigungsteile zur Anbringung an Holzständern, Beton und Porenbetonstein

HINWEIS: Lesen Sie die gesamte Anleitung, bevor Sie mit der Anbringung und dem Zusammenbau beginnen.

⚠ ACHTUNG

- Beginnen Sie mit der Anbringung Ihres Peerless-Produkts erst, nachdem Sie die in dieser Montageanleitung enthaltenen Anleitungen und Achtungshinweise gelesen und sich gründlich mit ihnen vertraut gemacht haben. Falls Sie Fragen hinsichtlich irgendeiner der Anleitungen oder Achtungshinweise haben, wenden Sie sich in den USA bitte an den Peerless-Kundendienst unter der Rufnummer 1-800-865-2112. Kunden im Ausland wenden sich bitte an den örtlichen Vertragshändler.
- Dieses Produkt darf nur von Personen mit guten mechanischen Fähigkeiten montiert werden, die über Erfahrung in den Grundlagen der Baukonstruktion verfügen und diese Anleitungen vollkommen verstehen.
- Vergewissern Sie sich, dass die tragende Fläche das Gesamtgewicht der Geräte und allen daran angebrachten Befestigungsteilen und Komponenten sicher tragen kann.
- Die maximale Tragfähigkeit darf niemals überschritten werden. Siehe Seite 25.
- Achten Sie bei der Anbringung an Holzständern darauf, dass die Befestigungsschrauben jeweils in der Mitte der Holzständer verankert sind. Am besten eignet sich ein Balkenfinder mit genauer Kantenanzeige.
- Ziehen Sie immer eine zusätzliche Person heran oder verwenden Sie mechanische Hebeegeräte, um Geräte sicher zu heben und zu positionieren.
- Ziehen Sie die Schrauben fest an, ohne sie zu überdrehen. Durch Überdrehen können die Teile beschädigt werden, wodurch ihr Haltevermögen stark reduziert wird.
- Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch innerhalb von Gebäuden bestimmt. Eine Verwendung dieses Produkts im Freien kann zu Produktausfall und Personenschaden führen.
- Dieses Produkt wurde nur für die Anbringung an den folgenden Wandkonstruktionen ausgelegt:

WANDKONSTRUKTION

ERFORDERLICHE BEFESTIGUNGSTEILE

- | | |
|-----------------------------|--|
| • Holzständer | Inbegriffen |
| • Holzbalken | Inbegriffen |
| • Massivbeton | Inbegriffen |
| • Porenbetonstein | Inbegriffen |
| • Metallständer | Nur mit metallständer-zubehörsatz von Peerless anbringen - ACC215; |
| • Ziegel | Qualifizierten fachmann konsultieren |
| • Andere oder nicht sicher? | Qualifizierten fachmann konsultieren |

Für den Zusammenbau erforderliche Werkzeuge

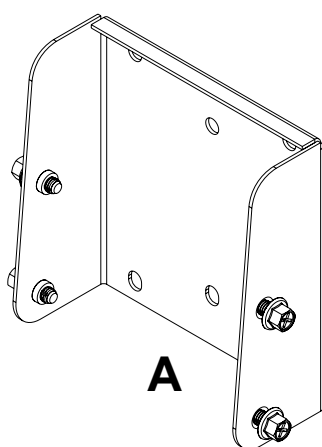
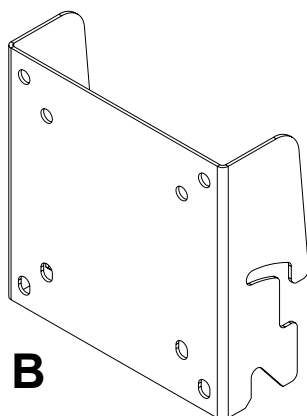
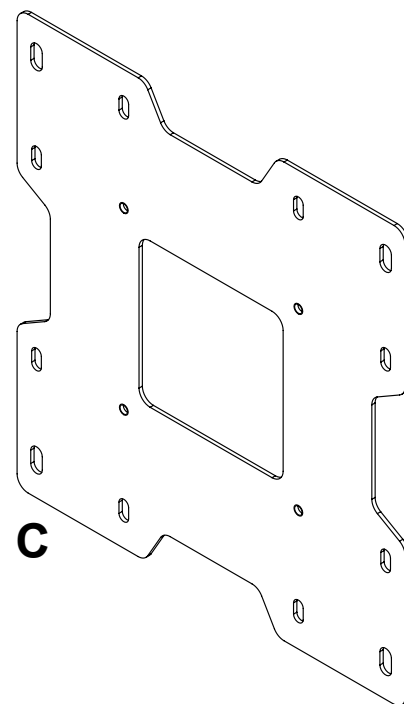
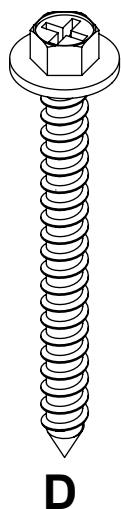
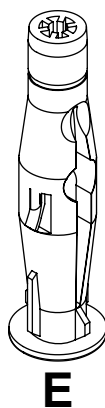
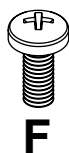
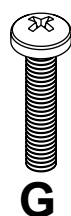
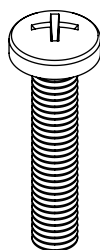
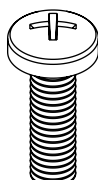
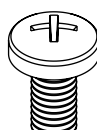
- Balkenfinder (Balkenfinder mit genauer Kantenanzeige empfohlen)
- Kreuzschlitzschraubendreher
- Bohrer
- 5/16 Zoll (8 mm) Bit für Beton- und Porenbetonsteinwand
- 5/32 Zoll (4 mm) Bit für Holzständerwand
- Wasserwaage

Inhaltsverzeichnis

Teileliste.....	27
Anbringung an Wand mit einer Holzständerreihe.....	28
Anbringung an Massivbeton oder Porenbetonstein	29
Befestigung von Montageplatte an Bildschirm unter Verwendung von Montagemuster VESA 75 oder 100.....	30
Befestigung von Adapterplatte an Bildschirm unter Verwendung von VESA-Montagemuster 200 x 100 oder 200 x 200 ..	31
Anbringung und Abnahme des Flachbildschirms	32

Vergewissern Sie sich vor Beginn der Arbeiten, dass alle dargestellten Teile mit Ihrem Produkt mitgeliefert wurden.
Die Teile können etwas anders als in der Abbildung aussehen.

Teileliste		PT630	PT632
Beschreibung	Anz.	Teilenr.	Teilenr.
A Wandplatte	1	095-P1494	095-P1494
B Montageplatte	1	095-P1495	095-P1495
C Adapterplatte	1	Nicht zutreffend	095-P1322
D Nr. 14 x 2,5 Zoll Holzschrauber	2	5S1-015-C03	5S1-015-C03
E Betondübel	2	590-0320	590-0320
F M4 x 10 mm Schrauben	4	504-9012	504-9012
G M4 x 20 mm Schrauben	4	504-9020	504-9020
H Abstandhalter	4	590-5005	590-5005
J M6 x 12 mm Schrauben	4	Nicht zutreffend	520-1128
K M6 x 20 mm Schrauben	4	Nicht zutreffend	520-9402
L M6 x 30 mm Schrauben	4	Nicht zutreffend	510-9109
M M5 x 6 mm Schrauben	4	520-1023	520-1023
N Unterlegscheibe Nr. 10	4	540-9400	540-9400

**A****B****C****D****E****F****G****H****J****K****L****M****N**

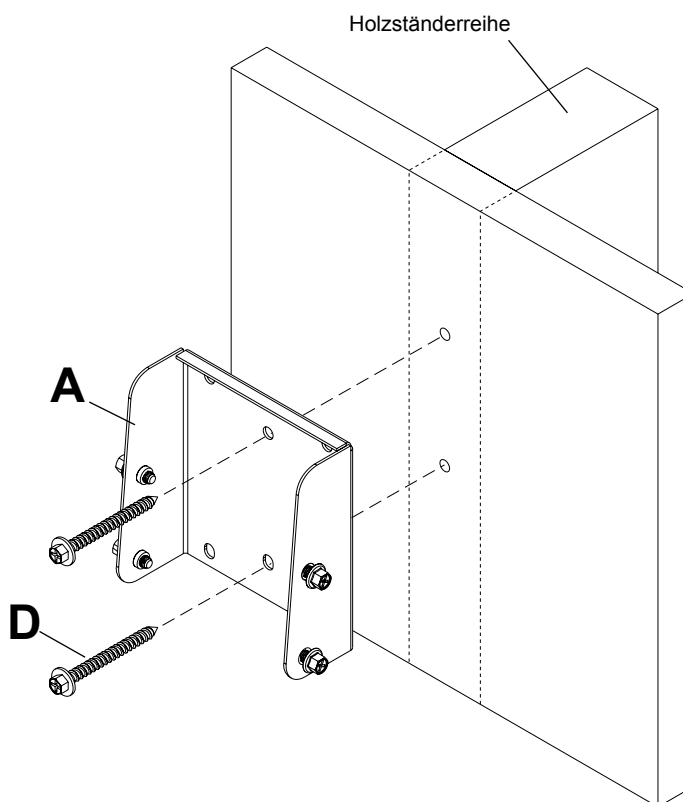
Installation zu Holzständerreihe

⚠ ACHTUNG

- Bei der Anbringung muss darauf geachtet werden, dass die Wand die kombinierte Last von Bildschirm und allen Befestigungsteilen und -komponenten tragen kann.
- Ziehen Sie die Schrauben fest genug an, dass die Wandplatte sicher befestigt ist, doch ohne sie zu überdrehen. Durch Überdrehen können die Schrauben beschädigt werden, wodurch ihr Haltevermögen stark reduziert wird.
- Das Drehmoment darf 80 in. • lb (9 Nm.) auf keinen Fall überschreiten.
- Achten Sie darauf, dass die Befestigungsschrauben jeweils in der Mitte der Holzständer verankert werden. Am besten eignet sich ein Balkenfinder mit genauer Kantenanzeige.
- Die mitgelieferten Befestigungsteile sind für die Befestigung des Halters durch Trocken- oder Putzwand standardmäßiger Stärke in Holzständer vorgesehen. Für die Anbringung an anders konstruierten Wänden müssen andere (nicht UL-zugelassene) Befestigungsteile verwendet werden.

- 1 Bestimmen Sie die Kanten des Ständers mithilfe eines Balkenfinders. Am besten eignet sich ein Balkenfinder mit genauer Kantenanzeige. Verwenden Sie die Kanten als Richtlinie und ziehen Sie eine senkrechte Linie entlang der Mitte des Ständers. Legen Sie die Wandplatte (**A**) als Schablone an die Wand und achten Sie darauf, dass sich die beiden Montagebohrungen auf der Mittellinie des Holzständers befinden. Richten Sie die Platte waagrecht aus und markieren Sie den Mittelpunkt der Löcher. Bohren Sie zwei Löcher mit einem Durchmesser von 4 mm (5/32 Zoll) und einer Tiefe von 64 mm (2,5 Zoll). Achten Sie darauf, dass die Wandplatte waagrecht ist und befestigen Sie sie wie abgebildet mit zwei Nr. 14 x 2,5 Zoll Holzschrauben (**D**).

Fahren Sie mit Schritt 2.



Installation zu massivbeton oder porenbetonstein

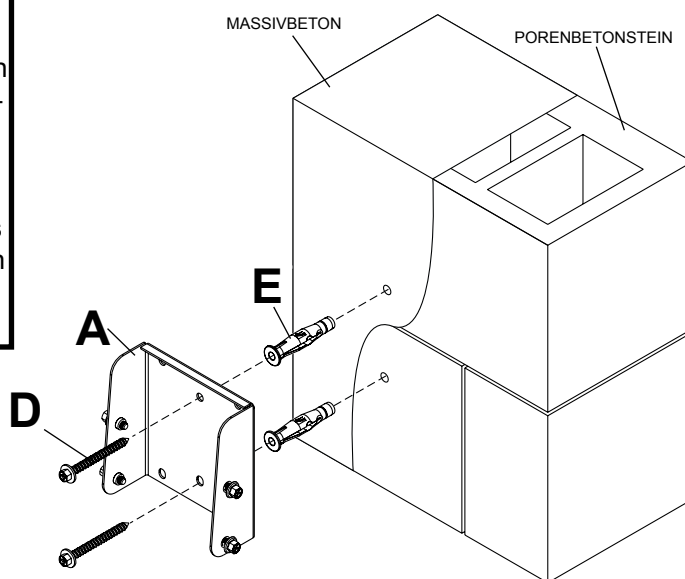
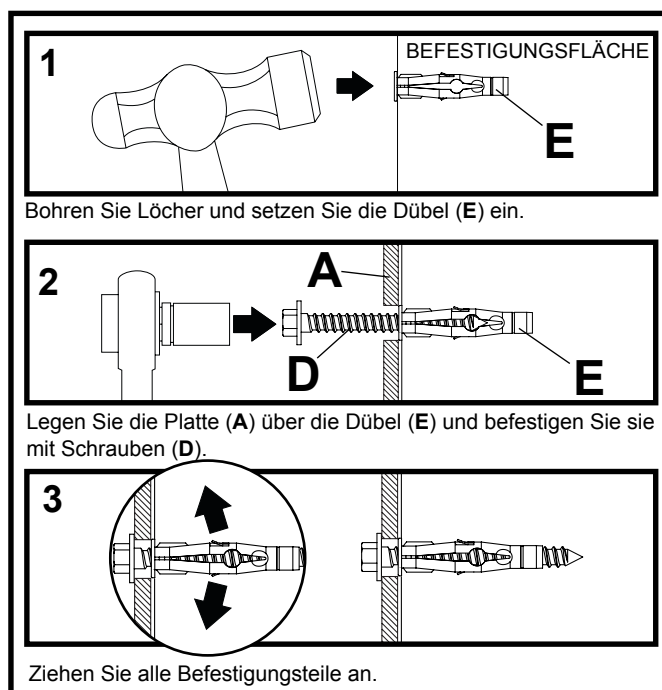
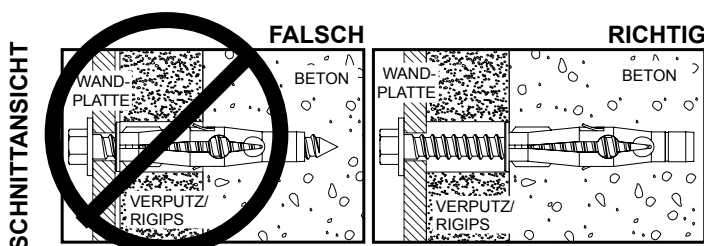
⚠ ACHTUNG

- Bei der Anbringung von Peerless-Wandhaltern an Porenbetonstein muss sichergestellt werden, dass die tatsächliche Stärke des Betons, in den das Loch für die Betondübel gebohrt wird, mindestens 35 mm (1 3/8 Zoll) beträgt. Bohren Sie nicht in Mörtelfugen! Achten Sie darauf, dass die Anbringung an einem massiven Teil des Blocks erfolgt, im Allgemeinen mindestens 25 mm (1 Zoll) von der Blockseite entfernt. Die Porenbetonsteine müssen den Spezifikationen der ASTM-Norm C-90 entsprechen. Wir empfehlen, zum Bohren des Lochs anstelle eines Schlagbohrers einen standardmäßigen Elektroböhrer bei niedriger Einstellung zu verwenden, um zu verhindern, dass die Bohrungsrückseite beim Eintritt in einen Leer- oder Hohlraum ausbricht.
- Die Betondruckfestigkeit muss mindestens 2000 psi betragen. In Beton mit geringerer Druckfestigkeit kann der Betondübel u. U. nicht halten.
- Vergewissern Sie sich, dass die Wand das Vierfache des Gesamtgewichts von Geräten und allen daran angebrachten Befestigungsteilen und Komponenten sicher tragen kann.

- 1** Achten Sie darauf, dass die Wandplatte (A) waagrecht ist und verwenden Sie sie als Schablone zum Markieren der beiden Montagebohrungen. Bohren Sie zwei Löcher mit einem Durchmesser von 8 mm (5/16 Zoll) und einer Mindestdiefe von 64 mm (2,5 Zoll). Stecken Sie Dübel (E) in die Löcher, bis diese bündig mit der Wand abschließen (siehe Abbildung rechts). Halten Sie die Wandplatte auf den Dübeln fest und befestigen Sie sie mit zwei Nr. 14 x 2,5 Zoll Schrauben (D). Richten Sie sie waagrecht aus und ziehen Sie dann sämtliche Befestigungsteile an.

⚠ ACHTUNG

- Ziehen Sie die Schrauben fest genug an, dass die Wandplatte sicher befestigt ist, doch ohne sie zu überdrehen. Durch Überdrehen können die Schrauben beschädigt werden, wodurch ihr Haltevermögen stark reduziert wird.
- Das Drehmoment darf 80 Zoll • lb (9 Nm.) auf keinen Fall überschreiten.
- Betonspreizdübel müssen stets direkt am tragenden Beton angebracht werden.
- Betonspreizdübel dürfen auf keinen Fall an Beton befestigt werden, der mit Verputz, Trockenwandmaterial oder anderem Deckschichtmaterial bedeckt ist. Falls es nicht vermeiden lässt, die Montage an einer Betonfläche mit Deckschicht vorzunehmen, muss wie nachstehend dargestellt eine Senkung in die Deckschicht gebohrt werden. Vergewissern Sie sich, dass die Betondübel beim Anziehen der Schrauben nicht vom Beton weg gezogen werden. Falls der Verputz bzw. das Trockenwandmaterial dicker ist als 16 mm (5/8 Zoll), müssen von der für die Montage zuständigen Person Spezialbefestigungsteile bereitgestellt werden (nicht UL-bewertet).



Befestigung von Montageplatte an Bildschirm unter Verwendung von Montagemuster VESA 75 oder 100

HINWEIS: Die VESA-Lochmuster 200 x 100 und 200 x 200 sind auf der folgenden Seite aufgeführt.

⚠ ACHTUNG

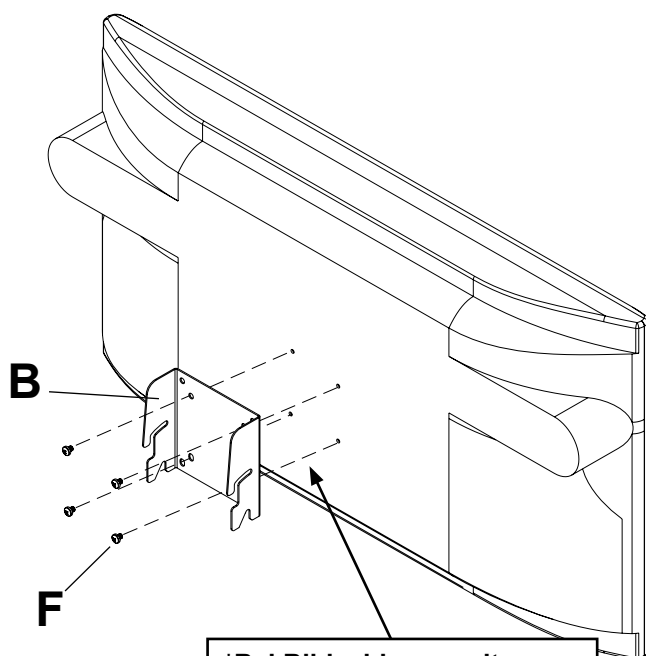
- Sind die Schrauben nicht um drei volle Umdrehungen in die Löcher des Bildschirms eingeschraubt oder stoßen sie unten an und die Halterung ist noch immer nicht sicher befestigt, kann der Bildschirm beschädigt werden oder das Produkt kann versagen

2 Bei Montagemuster VESA® 75:

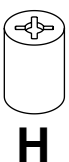
Wählen Sie das Lochmuster (siehe Abbildung weiter unten). Befestigen Sie die Montageplatte (**B**) mit Hilfe von vier M4 x 10 mm Schrauben (**F**) wie unten dargestellt an der Rückseite des Bildschirms.

***HINWEIS:** Befestigen Sie die Montageplatte (**B**) mit vier M4 x 20 mm Schrauben (**G**) und vier Abstandhaltern (**H**) an der Bildschirmrückseite, wenn sich das Lochmuster in einer Vertiefung befindet (siehe unten).

FAHREN SIE MIT SCHRITT 4 FORT.



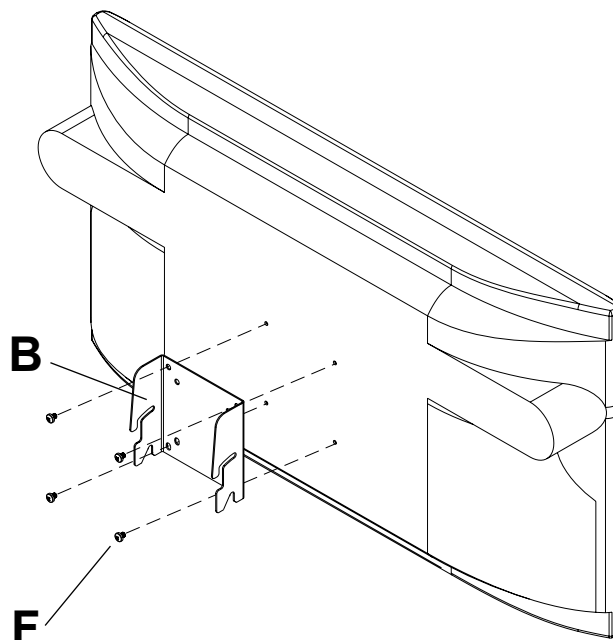
***Bei Bildschirmen mit Lochmuster in einer Vertiefung werden Abstandhalter (H) zwischen Montageplatte (B) und Bildschirm verwendet.**



Bei Montagemuster VESA® 100:

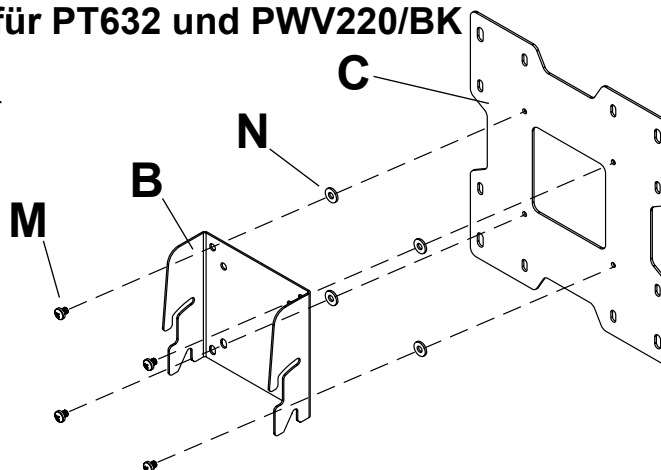
Wählen Sie das Lochmuster (siehe Abbildung weiter unten). Befestigen Sie die Montageplatte (**B**) mit Hilfe von vier M4 x 10 mm Schrauben (**F**) wie unten dargestellt an der Rückseite des Bildschirms.

FAHREN SIE MIT SCHRITT 4 FORT.



Befestigung von Adapterplatte an Bildschirm unter Verwendung von VESA-Montagemuster 200 x 100 oder 200 x 200 für PT632 und PWV220/BK

- 3** Bringen Sie die Montageplatte (B) mit vier M5 x 6 mm Schrauben (M) und vier Scheiben Nr. 10 (N) wie dargestellt an der Adapterplatte (C) an.



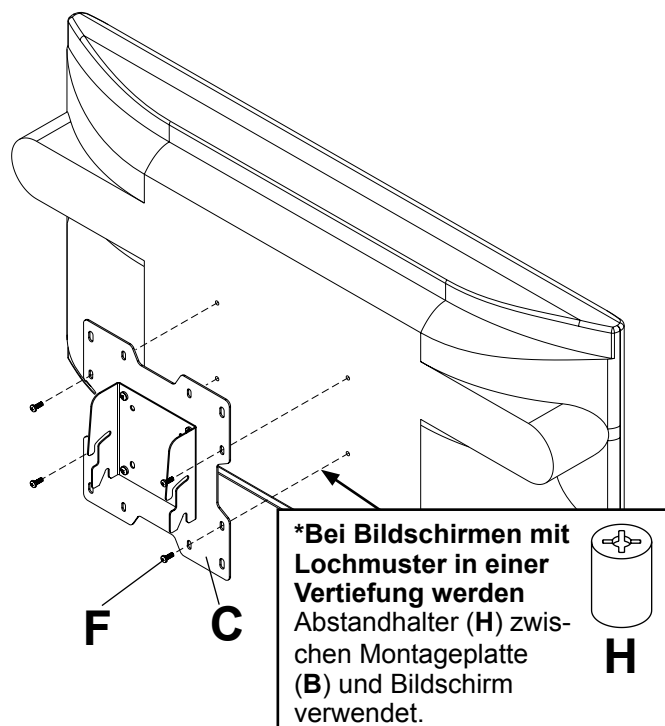
⚠ ACHTUNG

- Sind die Schrauben nicht um drei volle Umdrehungen in die Löcher des Bildschirms eingeschraubt oder stoßen sie unten an und die Halterung ist noch immer nicht sicher befestigt, kann der Bildschirm beschädigt werden oder das Produkt kann versagen

3-1 BEI MONTAGEMUSTER VESA 200 x 100:

Wählen Sie das Lochmuster (siehe Abbildung weiter unten). Befestigen Sie die Adapterplatte (C) mit Hilfe von vier M4 x 10 mm Schrauben (F) wie unten dargestellt an der Rückseite des Bildschirms.

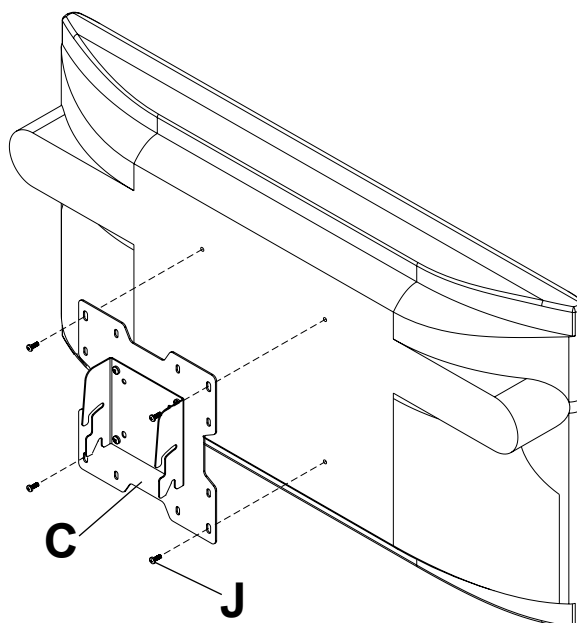
***HINWEIS:** Wenn die Schraube (F) sich um weniger als drei Gewindegänge einschrauben lässt, bringen Sie die Adapterplatte (C) mit Hilfe von vier M4 x 20 mm Schrauben (G) und vier Abstandhaltern (H) wie unten gezeigt an der Rückseite des Bildschirms an.



BEI MONTAGEMUSTER VESA 200 x 200:

Wählen Sie das Lochmuster (siehe Abbildung weiter unten). Befestigen Sie die Adapterplatte (C) mit Hilfe von vier M6 x 12 mm Schrauben (J) wie unten dargestellt an der Rückseite des Bildschirms.

***HINWEIS:** Wenn die Schraube (J) sich um weniger als drei Gewindegänge einschrauben lässt, bringen Sie die Adapterplatte (C) mit Hilfe von vier M6 x 20 mm Schrauben (K) an der Rückseite des Bildschirms an. Falls die Schraube (K) sich noch immer um weniger als drei Gewindegänge einschrauben lässt, verwenden Sie vier M6 x 30 mm Schrauben (L).



Anbringung und Abnahme des Flachbildschirms

- 4** Setzen Sie die oberen Schlitzte der Montageplatte (B) wie in Abbildung 4.1 dargestellt auf die Sechskant-Kreuzschlitzschrauben der Wandplatte (A). **HINWEIS:** Die Seiten der Montageplatte (B) müssen sich wie in Abbildung 4.2 dargestellt auf beiden Seiten außerhalb der Wandplatte (A) befinden. Setzen Sie die Schlitzte der Montageplatte wie in Abbildung 4.3 dargestellt auf die Sechskant-Kreuzschlitzschrauben.

Drücken oder ziehen Sie an der Ober- bzw. Unterkante des Bildschirms, um die Neigung wie in Abbildung 4.4 dargestellt einzustellen. Die maximale Neigung beträgt 15° nach vorne bzw. 5° nach hinten. Zum Arretieren des Bildschirms in der gewünschten Neigungsstellung ziehen Sie die Sechskant-Kreuzschlitzschrauben an beiden Seiten des Halters fest. Zum Abnehmen des Bildschirms vom Halter lösen Sie die Schrauben um eine volle Umdrehung und heben den Bildschirm vom Halter ab.

! ACHTUNG

- Sind die Schrauben nicht um drei volle Umdrehungen in die Löcher des Bildschirms eingeschraubt oder stoßen sie unten an und die Halterung ist noch immer nicht sicher befestigt, kann der Bildschirm beschädigt werden oder das Produkt kann versagen.

VORSICHT

- Achten Sie darauf, dass die Finger nicht eingeklemmt werden, wenn der Bildschirm an der Unterkante gedrückt wird.

VORSICHT

- Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an. Durch Überdrehen kann der Halter beschädigt werden. Das maximale Drehmoment zum Festziehen der Schrauben darf 40 in • lb (4,5 Nm) nicht überschreiten.

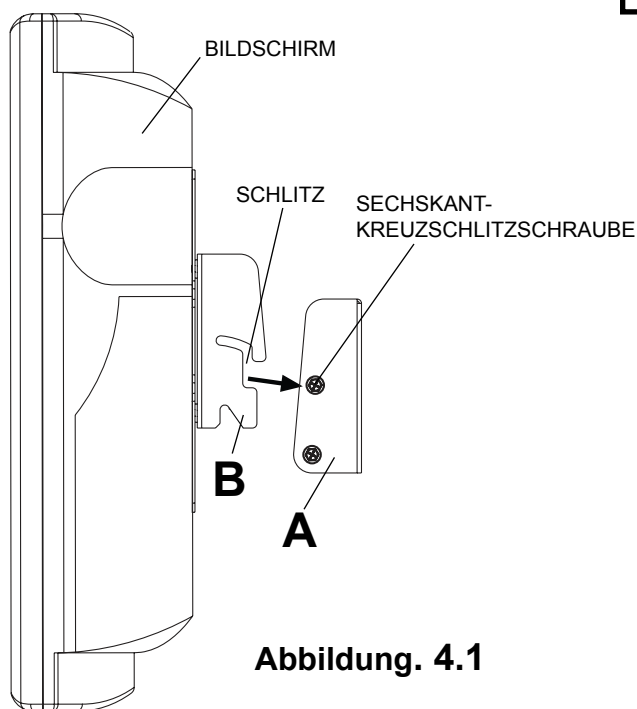


Abbildung. 4.1

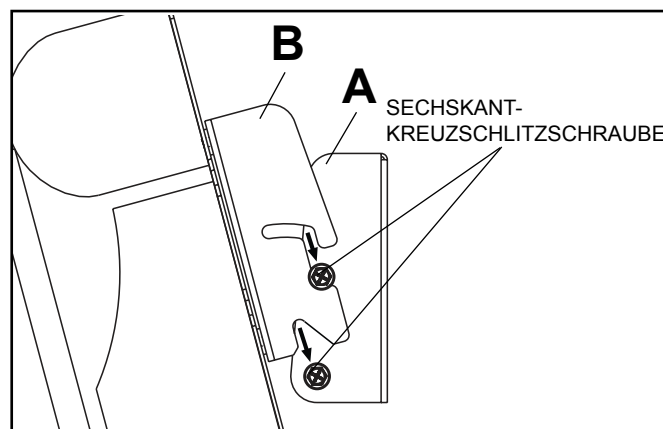


Abbildung. 4.3

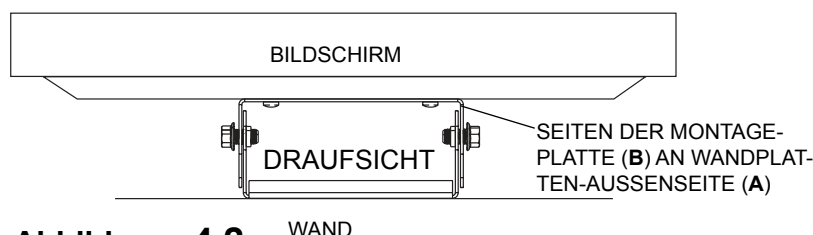


Abbildung. 4.2

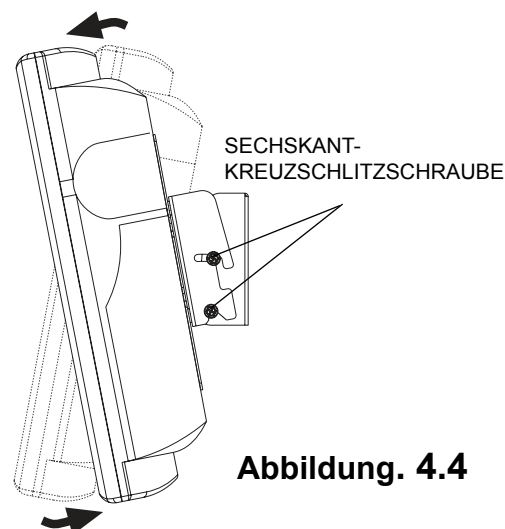


Abbildung. 4.4

LIMITED FIVE-YEAR WARRANTY

Peerless Industries, Inc. establishes a warranty period of five years for products manufactured or supplied by Peerless. This period commences from the date of sale of the product to the original consumer, but will in no case last for more than six years after the date of the product's manufacture. During the warranty period such products will be free from defects in material and workmanship, provided they are installed and used in compliance with the instructions established by Peerless Industries, Inc. Subject to applicable legal requirements, during the warranty period Peerless will repair or replace, or refund the purchase price of, any such product which fails to conform with this warranty.

Any other warranties prescribed by the law which may apply with respect to such products also are limited in duration to the warranty period specified in this Limited Five-Year Warranty.

This warranty does not cover damage caused by (a) service or repairs by the customer or a person who is not authorized for such service or repairs by Peerless Industries, Inc., (b) the failure to utilize proper packing when returning the product, (c) incorrect installation or the failure to follow Peerless' instructions or warnings when installing, using or storing the product, or (d) misuse or accident, in transit or otherwise, including in cases of third party actions and force majeure.

In no event shall Peerless be liable for incidental or consequential damages or damages arising from the theft of any product, whether or not secured by a security device which may be included with the product.

This Limited Five-Year Warranty is in lieu of all other warranties, expressed or implied, and is the sole remedy with respect to product defects. No retailer, dealer, distributor, installer or other person is authorized to modify or extend this warranty or impose any obligation on Peerless in connection with the sale of any product manufactured or supplied by Peerless.

This warranty gives specific legal rights, and you may also have other rights provided by the national legislation of the country in which you purchased such product.



www.peerlessmounts.com

© 2008 Peerless Industries, Inc.

Español

GARANTÍA LIMITADA DE CINCO AÑOS

Peerless Industries, Inc. establece un período de garantía de cinco años para los productos fabricados o suministrados por Peerless. Este período empieza en la fecha de venta del producto al consumidor original, pero en ningún caso durará más de seis años después de la fecha de fabricación del producto. Durante la vigencia de la garantía, dichos productos se encontrarán libres de defectos en sus materiales y fabricación, siempre que se instalen y usen de conformidad con las instrucciones establecidas por Peerless Industries, Inc. Sujeto a los requisitos legales pertinentes, durante la vigencia de la garantía Peerless reparará o reemplazará un producto que no cumpla con la presente garantía o reembolsará el precio de compra del mismo.

Cualquier otra garantía exigida por ley que podría ser aplicable con respecto a dichos productos también tendrá una vigencia limitada al período de garantía especificado en la presente Garantía Limitada de Cinco Años.

La presente garantía no abarca los daños causados por (a) trabajos de servicio, mantenimiento o reparación hechos por el cliente o una persona que no está autorizada por Peerless Industries, Inc. para realizar esos trabajos, (b) no utilizar un embalaje apropiado al devolver el producto, (c) una instalación incorrecta o no seguir las instrucciones o advertencias de Peerless al instalar, usar o almacenar el producto, o (d) uso indebido o accidente, en tránsito o de otro modo, incluso si se trata de acciones atribuibles a terceros o de casos de fuerza mayor.

Peerless en ningún caso será responsable de daños incidentales o indirectos o daños que surjan del robo de un producto, esté o no protegido por un dispositivo de seguridad incluido con el producto.

La presente Garantía Limitada de Cinco Años reemplaza cualquier otra garantía expresa o implícita, y es la única reparación con respecto a defectos en el producto. Ningún comerciante minorista, agente, distribuidor, instalador u otra persona, está autorizado para modificar o prolongar la presente garantía ni para imponer una obligación a Peerless en relación con la venta de un producto fabricado o suministrado por Peerless.

La presente garantía otorga derechos legales específicos, y usted también podría tener otros derechos en virtud de la legislación nacional del país donde usted compró el producto.



www.peerlessmounts.com

© 2008 Peerless Industries, Inc.

GARANTIE DE CINQ ANS

Peerless Industries, Inc., offre une garantie de cinq ans sur les produits fabriqués ou fournis par ses soins. Cette période commence à la date de vente du produit au client d'origine, mais ne peut en aucun cas dépasser de plus de six ans la date de fabrication. Pendant la période de garantie, les produits couverts seront exempts de tout défaut matériel et de main d'œuvre, dès lors qu'ils sont installés et utilisés dans le respect des instructions de Peerless Industries, Inc. Conformément aux dispositions légales applicables, Peerless réparera ou remplacera, ou remboursera le prix d'achat de tout produit non conforme à cette garantie pendant cette période.

Toute autre garantie obligatoire applicable à ces produits est également limitée à la durée spécifiée dans la présente Garantie de cinq ans.

Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par (a) les interventions ou les réparations effectuées par le client ou par une personne non agréée par Peerless Industries, Inc., (b) la non-utilisation de l'emballage approprié lors du renvoi du produit, (c) une installation incorrecte ou le non-respect des instructions ou des avertissements de Peerless lors de l'installation, de l'utilisation ou du rangement du produit, ou (d) une mauvaise utilisation ou un accident pendant le transport ou en toute autre circonstance, y compris du fait de tiers et en cas de force majeure.

Peerless ne saura en aucun cas être tenue pour responsable de tout préjudice accidentel ou induit, ou de tout préjudice dû au vol d'un produit, qu'il soit ou non protégé par un dispositif de sécurité éventuellement fourni avec le produit.

Cette garantie de cinq ans remplace et annule toute autre garantie, expresse ou implicite, et constitue le seul recours valable en cas de dysfonctionnement des produits. Aucun détaillant, revendeur, distributeur, installateur ou autre n'est autorisé à modifier ou à prolonger cette garantie, ou à imposer une obligation quelconque à Peerless lors de la vente de produits fabriqués ou fournis par Peerless.

Cette garantie confère certains droits spécifiques, mais d'autres droits peuvent vous être conférés par la législation du pays où vous avez acheté le produit.



www.peerlessmounts.com

© 2008 Peerless Industries, Inc.

BESCHRÄNKTEN FÜNFJÄHRIGEN GARANTIE

Peerless Industries Inc. gewährleistet auf Produkte, die von Peerless hergestellt oder geliefert werden, eine Garantiefrist von fünf Jahren. Die Frist beginnt mit dem Datum des Produktverkaufs an den ursprünglichen Verbraucher; sie gilt jedoch in keinem Fall länger als sechs Jahre nach Herstellungsdatum des Produkts. Während der Garantiefrist weisen solche Produkte keine Material- oder Verarbeitungsfehler auf, vorausgesetzt, sie werden gemäß den Anweisungen von Peerless Industries Inc. installiert und verwendet. Vorbehaltlich der einschlägigen rechtlichen Verpflichtungen repariert oder ersetzt Peerless während der Garantiefrist ein Produkt, das dieser Garantie nicht entspricht, oder erstattet den Kaufpreis dafür.

Andere gesetzlich vorgeschriebene Garantien, die auf solche Produkte zutreffen können, sind in ihrer Dauer ebenfalls auf die Frist beschränkt, die in dieser beschränkten fünfjährigen Garantie festgelegt ist.

Diese Garantie gilt nicht bei Schäden, die aufgrund folgender Ursachen entstanden: (a) Wartung oder Reparatur durch den Kunden oder einer Person, die nicht von Peerless Industries Inc. für die Durchführung solcher Wartungs- oder Reparaturarbeiten autorisiert wurde, (b) Nichtverwendung von geeigneter Verpackung bei der Rücksendung des Produkts, (c) falsche Installation oder Nichtbefolgung bzw. Nichtbeachtung von Peerless-Anweisungen oder -Warnhinweisen bei der Installation, Verwendung oder Lagerung des Produkts oder (d) Missbrauch oder Unfall, während des Transports oder anderweitig, einschließlich Handlungen Dritter und höherer Gewalt.

Auf keinen Fall haftet Peerless für Neben- oder Folgeschäden oder für Schäden, die aus dem Diebstahl eines Produkts entstehen, unabhängig davon, ob das Produkt durch eine mitgelieferte Sicherheitsvorrichtung gesichert war oder nicht.

Diese beschränkte fünfjährige Garantie gilt anstelle von allen anderen ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien und ist das alleinige Rechtsmittel bei Produktdefekten. Kein Einzel-, Vertrags- oder Vertriebshändler und keine mit der Installation beauftragte oder sonstige Person ist befugt, diese Garantie zu ändern oder zu verlängern oder Peerless irgendwelche Verpflichtungen in Zusammenhang mit einem von Peerless hergestellten oder gelieferten Produkt aufzuerlegen.

Diese Garantie verleiht Ihnen bestimmte gesetzliche Rechte, und Sie verfügen u. U. über weitere Rechte unter der nationalen Gesetzgebung des Landes, in dem dieses Produkt erworben wurde.



www.peerlessmounts.com

© 2008 Peerless Industries, Inc.